

扫码登陆手机号
32元即可观看第一期视频解析
直播回放。(1年有效)

如有疑问,可以关注公众号“
行测风暴羚羊”回复“助教”



一、资料分析

[资料一]、

2020年H省秋粮平均生产成本及同比增速

单位:元/亩(成本),%(增速)

	秋粮		玉米		稻谷	
	成本	增速	成本	增速	成本	增速
生产成本	440.6	-2.1	430.5	-1.9	525.7	-4.0
其中:物质费用	203.9	-0.3	205.4	-0.3	210.6	0.4
其中:种子	51.3	0.4	48.5	-0.1	68.4	1.8
化肥	125.3	-2.2	131.0	-2.6	107.7	-0.3
农药	26.9	8.6	25.6	14.0	34.3	-1.2
生产服务支出	130.3	-3.5	120.7	-5.8	194.4	4.3
其中:机耕	22.1	0.3	15.4	-3.1	61.8	3.0
机播	21.7	-1.1	21.2	-6.4	24.0	37.4
机收	62.3	-2.0	61.0	-1.2	78.4	-0.7
排灌	24.3	-12.0	23.1	-17.2	30.2	0.7
人工成本	106.5	-3.5	104.4	-0.4	120.7	-20.3

2020年,H省秋粮玉米和稻谷的市场平均交易价格分别为2.34元/公斤和2.74元/公斤,分别比上年上涨28.6%和8.7%。按此价格测算,2020年全省农户种植玉米、稻谷扣除成本前的产值分别为957.1元/亩、1520.7元/亩,分别比上年增长33.4%、8.9%。

1、[单选]2019年,H省秋粮稻谷的平均生产成本约为多少元/亩?

- A、439
- B、450
- C、533
- D、548

答案:D

题目解析:

【基础解析】根据表格,2020年H省秋粮稻谷平均生产成本为525.7元/亩,同比增长-4%。基期量=现期量/(1+增长率),则2019年H省生产成本为 $525.7/(1-4\%)=525.7/0.96\approx 548$ 元/亩。

故本题答案为D。

【速算技巧】 $525.7/(1-4\%) \approx 525.7+525 \times 4\% \approx 526+21=547$ 元/亩,与D项最为接近。

【易错点】注意题干问题是秋粮中稻谷的平均成本,而不是秋粮的平均成本。

2、[单选]将2020年H省秋粮机耕、机播、机收、排灌成本按同比增量从高到低的顺序排列，以下正确的是：

- A、机收、排灌、机耕、机播
- B、机耕、机播、机收、排灌
- C、机耕、机播、排灌、机收
- D、机收、排灌、机播、机耕

答案：B

题目解析：

【基础解析】增长量=现期量×增长率/(1+增长率)。根据表格，只有机耕增长率大于0，其余增长率均小于0，则机耕增长量最大。比较其余三个：机播成本增长量为 $21.7 \times (-1.1\%) / (1-1.1\%) \approx -21.7 / (91-1) = -21.7/90 \approx -0.24$ 元/亩；机收成本增长量为 $62.3 \times (-2\%) / (1-2\%) \approx -62.3 / (50-1) = -62.3/49 \approx -1.3$ 元/亩；排灌成本增长量为 $24.3 \times (-12\%) / (1-12\%) \approx -24.3 / (8.3-1) \approx -24.3/7.3 \approx -3.3$ 元/亩。综上所述，增长量从高到低排序为机耕、机播、机收、排灌。

故本题答案为B。

3、[单选]2020年，H省秋粮玉米和稻谷的亩产与上年相比：

- A、仅稻谷亩产高于上年水平
- B、仅玉米亩产高于上年水平
- C、两者亩产均高于上年水平
- D、两者亩产均低于上年水平

答案：C

题目解析：

【基础解析】根据平均数增长率公式 $(b-a)/(1+a)$ ，当分子增速大于分母增速，平均数上升；反之，平均数下降。根据文字材料给出的数据，题目的平均数为每亩产值=每亩平均价格×亩产，则亩产=每亩产值/每亩平均价格。分子为每亩产值，分母为平均每亩价格。稻谷：分子增速8.9%>分母增速8.7%；玉米：分子增速33.4%>分母增速28.6%。则玉米和稻谷亩产均高于上年水平。

故本题答案为C。

4、[单选]如种植收益=产值-生产成本，则2020年H省秋粮稻谷每亩的种植收益约是玉米的多少倍？

- A、1.9
- B、1.6
- C、0.7
- D、0.5

答案：A

题目解析：

【基础解析】种植收益=产值-生产成本。根据表格和文字材料，2020年稻谷每亩的种植收益为 $1520.7-525.7=995$ 元，玉米每亩的种植收益为 $957.1-430.5=526.6$ 元， $995/526.6\approx 1.9$ 倍。

故本题答案为A。

【速算技巧】 $995/526.6\approx 1000/500\approx 2$ ，与A项最为接近。

5、[单选]2020年，H省农民老王在承包地中种植秋粮玉米，按全省平均生产成本估算，他在种子和农药上需要花费2000元。如亦按全省平均生产成本估算，他需要花费的人工成本在以下哪个范围内？

- A、不到2000元
- B、2000—2500元之间
- C、2500—3000元之间
- D、超过3000元

答案：C

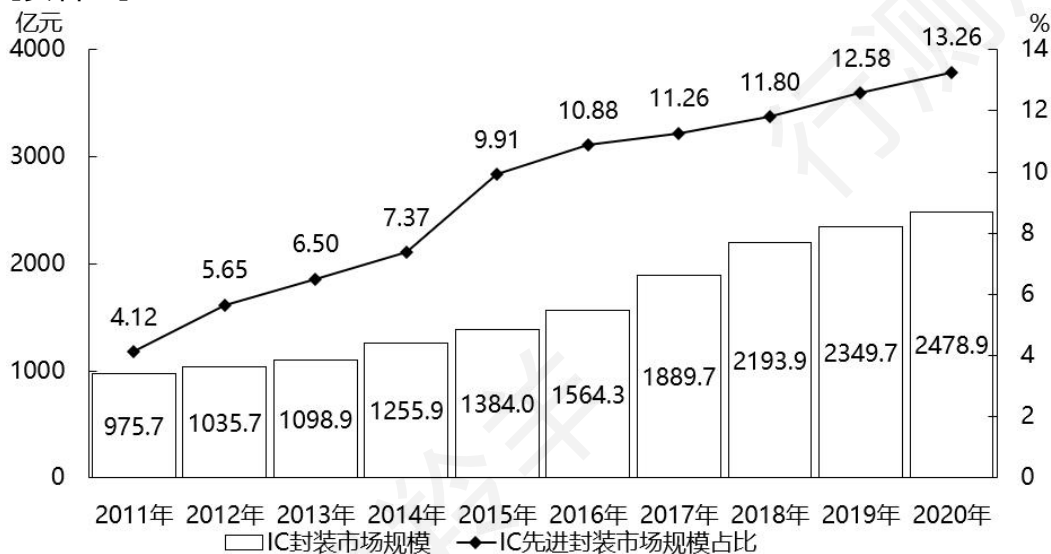
题目解析：

【基础解析】根据表格，秋粮玉米每亩的种子和农药成本为 $48.5+25.6=74.1$ 元/亩， $2000/74.1\approx 27$ 亩，则需要花费的人工成本为约 $27\times 104.4\approx 2820$ 元，即在2500—3000元之间。

故本题答案为C。

【速算技巧】 $2000\times 104.4/74.1\approx 2000\times 105/75=2000\times 7/5=2800$ 元。在C项2500—3000元之间。

[资料二]、



2011—2020年中国IC封装市场规模及其中IC先进封装市场规模占比

6、[单选]2019年，中国IC先进封装市场规模约为多少亿元？

- A、296
- B、279
- C、252
- D、235

答案：A

题目解析：

【基础解析】根据柱状图和折线图，2019年，中国IC封装市场规模为2349.7亿元，其中IC先进封装市场规模占比为12.58%。部分量=整体量×比重，则2019年IC先进封装市场规模为 $2349.7 \times 12.58\% \approx 2350/8 \approx 294$ 亿元，与A项最为接近。

故本题答案为A。

【速算技巧】 $2350/8=2400/8-50/8 \approx 300-6=294$ 。

7、[单选]“十三五”（2016—2020）年期间，中国IC封装市场总规模：

- A、不到1.0万亿元
- B、在1.0—1.1万亿元之间
- C、在1.1—1.2万亿元之间
- D、超过1.2万亿元

答案：B

题目解析：

【基础解析】根据柱状图，“十三五”（2016—2020）年期间，中国IC封装市场总规模约为 $0.16+0.19+0.22+0.23+0.25=1.05$ 万亿元，即在1.0—1.1万亿元之间。

故本题答案为 B。

8、[单选]2012—2020 年，中国 IC 封装市场中 IC 先进封装市场规模占比同比提升 1 个百分点以上的年份有几个？

- A、2
- B、3
- C、4
- D、5

答案：A

题目解析：

【基础解析】根据折线图，2012—2020 年，IC 先进封装市场规模占比同比提升 1 个百分点以上的年份有 2012 年 ($5.65-4.12>1$)、2015 年 ($9.91-7.37>1$)，总计 2 年。

故本题答案为 A。

9、[单选]2012—2020 年，中国 IC 封装市场规模同比增量最大的年份是：

- A、2019 年
- B、2018 年
- C、2017 年
- D、2016 年

答案：C

题目解析：

【基础解析】增长量=现期量-基期量。根据柱状图，2019 年 IC 封装市场规模同比增量为 $2349.7-2193.9=155.8$ 亿元；2018 年增长量为 $2193.9-1889.7=304.2$ 亿元；2017 年增长量为 $1889.7-1564.3=325.4$ 亿元；2016 年增长量为 $1564.3-1384=180.3$ 亿元；则增长量最大的年份是 2017 年。

故本题答案为 C。

10、[单选]已知 2020 年中国 IC 封装市场规模同比增长 x 亿元，IC 封装市场中 IC 先进封装市场规模占比同比增长 y 个百分点，而 2020 年往后中国 IC 封装市场规模及 IC 先进封装市场规模占比每年都分别同比增长 x 亿元和 y 个百分点，则到“十四五”最后一年（2025 年），中国 IC 先进封装市场规模将达到多少亿元？

- A、469
- B、575
- C、433
- D、521

答案：D

题目解析：

【基础解析】增长量=现期量-基期量，则2020年中国IC封装市场规模同比增长了 $2478.9-2349.7=129.2$ 亿元，即 $x=129.2$ ；IC先进封装市场规模占比同比增长 $13.26-12.58=0.68$ 个百分点，即 $y=0.68$ 。则2025年中国IC封装市场规模将达到 $2478.9+5\times 129.2=2478.9+646=3124.9$ 亿元，先进封装市场规模占比将达到 $13.26\%+0.68\%\times 5=16.66\%$ 。部分量=整体量 \times 比重，则2025年先进封装市场规模为 $3124.9\times 16.66\%\approx 3125/6\approx 521$ 亿元。

故本题答案为D。

2021年第一季度市场监管部门食品安全监督抽检情况

单位：批次

种类	抽检量	合格量	种类	抽检量	合格量
粮食加工品	23131	22751	肉制品	18104	17779
食用油、油脂及其制品	13879	13741	乳制品	8704	8690
调味品	18862	18615	饮料	10515	10440
茶叶及相关制品	2710	2681	方便食品	4033	3984
酒类	19091	18484	饼干	3589	3559
薯类和膨化食品	3525	3481	罐头	2136	2133
炒货食品及坚果制品	10678	10489	冷冻食品	465	456
可可及焙烤咖啡产品	251	251	速冻食品	11620	11596
淀粉及淀粉制品	7787	7495	糖果制品	6517	6481
糕点	14517	14214	蔬菜制品	9241	8598
保健食品	1808	1784	水果制品	5744	5611
特殊膳食食品	352	351	蛋制品	1185	1182
特殊医学用途配方食品	88	88	食糖	1914	1888
婴幼儿配方食品	1296	1292	水产制品	2873	2837
餐饮食品	37795	35986	豆制品	7103	7040
食品添加剂	112	112	蜂制品	1165	1149
食用农产品	169040	164905	其他	573	568
合计				420403	410711

[资料三]、

11、[单选]表中所列食品类别中，2021年第一季度所有抽检样本全部合格的有几类？

- A、2
- B、3
- C、4
- D、5

答案：B

题目解析：

【基础解析】所有抽检样本全部合格即抽检量=合格量。观察表格，符合的有可
可及焙烤咖啡产品、特殊医学用途配方食品、食品添加剂，总计 3 类。

故本题答案为 B。

12、[单选]2021 年第一季度市场监管部门食品安全监督抽检的总体不合格率在
以下哪个范围内？

- A、不到 1%
- B、1%—2%之间
- C、2%—3%之间
- D、3%以上

答案：C

题目解析：

【基础解析】不合格率=不合格量/抽检量=(抽检量-合格量)/抽检量。根据表
格，抽检的总体不合格率=(420403-410711)/420403=9692/420403=2%+，即在
2%—3%之间。

故本题答案为 C。

13、[单选]2021 年第一季度市场监管部门食品安全监督抽检量最多的 3 个食品
类别，同期抽检不合格量约是其余所有类别抽检不合格量的多少倍？

- A、0.5
- B、0.8
- C、1.3
- D、1.9

答案：D

题目解析：

【基础解析】抽检不合格量=抽检量-合格量。观察表格，抽检量最多的 3 个食
品类别的不合格量分别为食用农产品(169040-164905=4135)、

餐饮食品(37795-35986=1809)、粮食加工品(23131-22751=380)，三者之和
为 4135+1809+380=6324。总不合格量为 420403-410711=9692，则抽检量最多的
3 个食品类别，同期抽检不合格量约是其余所有类别抽检不合格量的 $6324 / (9692 - 6324) = 6324 / 3368 \approx 1.9$ 倍。

故本题答案为 D。

【速算技巧】 $169040 - 164905 \approx 9000 - 4900 = 4100$ ； $37795 - 35986 \approx 7800 - 6000 = 1800$ ； $23131 - 22751 \approx 3100 - 2700 = 400$ ； $4100 + 1800 + 400 = 6300$ 。 $420403 - 410711 \approx 20400 - 10700 = 9700$ ， $6300 / (9700 - 6300) = 63 / 34 \approx 1.9$ 。

14、[单选]将①肉制品、②乳制品和③蛋制品按 2021 年第一季度市场监管部门食品安全监督抽检合格率从高到低排列，以下正确的是：

- A、③②①
- B、②③①
- C、①②③
- D、①③②

答案：B

题目解析：

【基础解析】合格率=合格量/抽检量。根据表格，肉制品合格率为 $17779/18104 \approx 178/181 = 1-3/181$ ；乳制品为 $8690/8704 \approx 869/870 = 1-1/870$ ；蛋制品为 $1182/1185 = 1-3/1185$ 。 $3/181 > 3/1185 > 1/870$ ，则合格率乳制品 > 蛋制品 > 肉制品，即从高到低排序为②③①。

故本题答案为 B。

15、[单选]关于 2021 年第一季度市场监管部门食品安全监督情况，以下信息能够从上述资料中推出的有几项？

- ①蔬菜、水果制品的总体抽检合格率高于 95%
- ②样品抽检量超过 1 万批次的食品类别有 12 个
- ③糕点类食品的抽检合格量是不合格量的 50 倍以上

- A、0 项
- B、1 项
- C、2 项
- D、3 项

答案：A

题目解析：

【基础解析】①抽检合格率=合格量/抽检量。根据表格，蔬菜、水果制品的总体抽检合格率= $(8598+5611) / (9241+5744) = 14209/14985 \approx 94.8\%$ ，即低于 95%，不能推出。

②观察表格，抽检量超过 1 万批次的食品类别有粮食加工品（23131）、食用油、油脂及其制品（13879）、调味品（18862）、酒类（19091）、炒货食品及坚果制品（10678）、糕点（14517）、餐饮食品（37795）、食用农产品（169040）、肉制品（18104）、饮料（10515）、速冻食品（11620），总计 11 类，不能推出。

③不合格量=抽检量-合格量。根据表格，糕点类食品的抽检合格量 14214、不合格量为 $14517-14214=303$ ， $14214/303 < 50$ ，不能推出。

综上①②③均不能推出。

故本题答案为 A。

[资料四]、2020年12月,C市天然气用量为9.67亿立方米,同比增长11.66%。从供应结构看:中石油供应7.22亿立方米,同比增长7.44%;中石化供应2.45亿立方米,同比增长26.29%。从用气结构看:民用气为3.98亿立方米,同比增长16.72%;CNG用气0.64亿立方米,同比下降7.25%;工业用气5.05亿立方米,同比增长10.75%。

2020年,C市天然气用量为107.47亿立方米,同比增长3.83%。其中,中石油供应73.96亿立方米,同比增长1.72%;中石化供应33.51亿立方米,同比增长8.8%。从用气结构看:民用气为33.75亿立方米,同比增长5.4%;CNG用气6.99亿立方米,同比下降13.92%;工业用气66.73亿立方米,同比增长5.3%。

2021年2月,C市天然气用量为9.31亿立方米,同比增长21.38%。从供从结构看:中石油供应6.7亿立方米,同比增长25.23%;中石化供应2.61亿立方米,同比增长12.5%。从用气结构看:民用气为3.56亿立方米,同比增长16.34%;CNG用气0.52亿立方米,同比增长205.88%;工业用气5.23亿立方米,同比增长17.79%。

2021年1—2月,C市天然气用量为19.21亿立方米,同比增长12.8%。其中,中石油供应14.23亿立方米,同比增长18.88%;中石化供应4.98亿立方米,同比下降1.58%。从用气结构看:民用气为7.78亿立方米,同比增长12.75%;CNG用气1.14亿立方米,同比增长44.3%;工业用气10.29亿立方米,同比增长10.17%。

16、[单选]2021年1月,C市天然气用量比上月:

- A、增加了0.2亿立方米以上
- B、减少了不到0.2亿立方米
- C、减少了0.2亿立方米以上
- D、增加了不到0.2亿立方米

答案:A

题目解析:

【基础解析】根据材料第一段,2020年12月,C市天然气用量为9.67亿立方米。根据材料第三、四段,2021年2月,C市天然气用量为9.31亿立方米,1—2月,C市天然气用量为19.21亿立方米,则2021年1月,C市天然气用量为 $19.21-9.31=9.9$ 亿立方米,则2021年1月,C市天然气用量比上月增长了 $9.9-9.67=0.23$ 亿立方米,即增加了0.2亿立方米以上。

故本题答案为A。

17、[单选]2020年,中石化供气量占C市天然气用量的比重比上年:

- A、减少了不到3个百分点
- B、增加了不到3个百分点
- C、减少了3个百分点以上
- D、增加了3个百分点以上

答案:B

题目解析:

【基础解析】根据材料第二段,2020年,C市天然气用量为107.47亿立方米,同比增长3.83%。中石化供应33.51亿立方米,同比增长8.8%。根据两期比重

差公式 $(B/A) \times (b-a) / (1+b)$ ，则所占比重比上年增长 $(33.51/107.47) \times (8.8\% - 3.83\%) / (1+8.8\%) \approx 0.3 \times 5\% / 1.09 = 1.5\% / 1.09 = 1\%$ ，即增长了不到 3 个百分点。

故本题答案为 B。

18、[单选] 2019~2020 年，C 市 CNG 用气总量约为多少亿立方米？

- A、15
- B、17
- C、11
- D、13

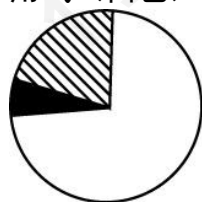
答案：A

题目解析：

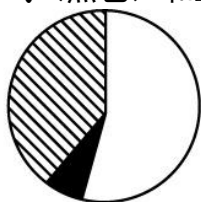
【基础解析】根据材料第二段，2020 年，C 市 CNG 用气 6.99 亿立方米，同比下降 13.92%，基期量=现期量 / (1+增长率)，则 2019 年 CNG 用气 $6.99 / (1 - 13.92\%) \approx 7 / 0.86 \approx 8.1$ 亿立方米，则 2019~2020 年，C 市 CNG 用气总量为 $6.99 + 8.1 \approx 7 + 8 = 15$ 亿立方米。

故本题答案为 A。

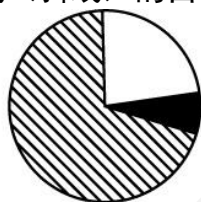
19、[单选] 以下哪个饼图最能准确反映 2021 年 1~2 月 C 市天然气用量中，民用气（白色）、CNG 用气（黑色）和工业用气（斜线）的占比关系？



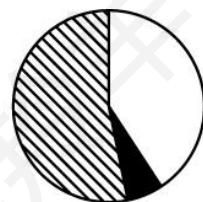
A



B



C



D

- A、如上图所示
- B、如上图所示
- C、如上图所示
- D、如上图所示

答案：D

题目解析：

【基础解析】比重=部分量/整体量。根据材料第四段，2021 年 1—2 月，C 市天然气用量为 19.21 亿立方米，从用气结构看：民用气为 7.78 亿立方米，CNG 用气 1.14 亿立方米，工业用气 10.29 亿立方米。则民用气占比为 $7.78 / 19.21 \approx 8 / 20 = 40\%$ ；CNG 用气占比为 $1.14 / 19.21 \approx 6\%$ ；工业用气占比为 $10.29 / 19.21 \approx 54\%$ 。D 项最为符合。

故本题答案为 D。

【快速解题】工业用气 10.29 略大于民用气与 CNG 用气之和 (7.78+1.14=8.98)，即工业用气（斜线）占比 50%多一点，只有 D 项最为符合。

20、[单选]以下柱状图反映了 C 市天然气 2020 年 12 月~2021 年 2 月间哪一数值的变化趋势？



- A、中石油供气量
- B、中石化供气量
- C、民用气用量
- D、工业用气用量

答案：B

题目解析：

【基础解析】A 项，根据文字材料第三段，2021 年 2 月，中石油供应 6.7 亿立方米；根据材料第一段，2020 年 12 月，中石油供应 7.22 亿立方米，2020 年 12 月 > 2021 年 2 月，不符合柱状图，排除。

B 项，根据文字材料第三段，2021 年 2 月，中石化供气 2.61 亿立方米；根据材料第一段，2020 年 12 月，中石化供应 2.45 亿立方米，根据材料第四段，2021 年 1—2 月，中石化供应 4.98 亿立方米，则 2021 年 1 月中石化供气 4.98 - 2.61 = 2.37 亿立方米，符合柱状图。

C 项，根据文字材料第三段，2021 年 2 月，民用气为 3.56 亿立方米；根据材料第一段，2020 年 12 月，民用气为 3.98 亿立方米，2020 年 12 月 > 2021 年 2 月，不符合柱状图，排除。

D 项，根据文字材料第三段，2021 年 2 月，工业用气 5.23 亿立方米；根据材料第一段，2020 年 12 月，工业用气 5.05 亿立方米；根据材料第四段，2021 年 1—2 月，工业用气 10.29 亿立方米，则 2021 年 1 月，工业用气 10.29 - 5.23 = 5.06 亿立方米。2021 年 1 月 > 2020 年 12 月，不符合柱状图，排除。

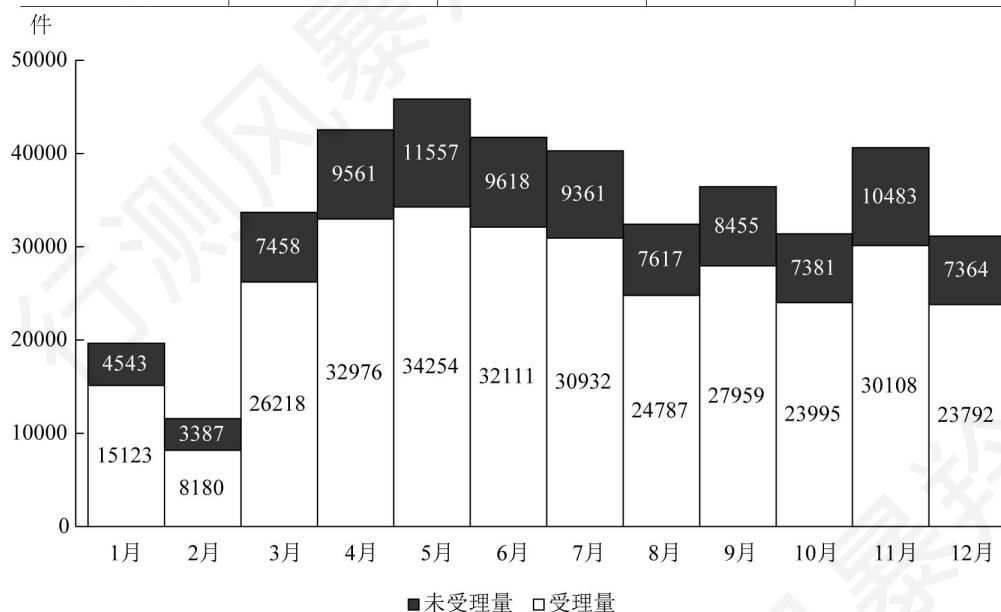
故本题答案为 B。

[资料五]、2020 年 12 月，全国“12369 环保举报联网管理平台”共接到环保举报 31156 件，环比下降 23.2%，同比下降 10.3%。其中，受理量 23792 件，较 11 月减少 6316 件；因举报线索不详或不属于生态环境部门职责范围而未受理 7364 件，较 11 月减少 3119 件。

2020年各月不同途径的环保举报数量

单位：件

	电话举报	微信举报	网上举报	其他渠道举报
1月	7759	9410	2365	132
2月	2993	7288	1223	63
3月	12310	18588	2540	238
4月	16898	22585	2707	347
5月	19113	23657	2628	413
6月	18441	19676	2724	888
7月	18160	18888	2569	676
8月	12222	17276	2413	493
9月	15265	17646	2554	949
10月	12512	15195	2923	746
11月	14862	20213	4573	943
12月	11970	14069	4116	1001



2020年各月环保举报受理情况

21、[单选]2020年1月，全国“12369环保举报联网管理平台”接到环保举报件数比上个月：

- A、下降了不到30%
- B、下降了30%以上
- C、上升了不到30%
- D、上升了30%以上

答案：B

题目解析：

【基础解析】根据文字材料。2020年12月，全国“12369环保举报联网管理平台”共接到环保举报31156件，同比下降10.3%。基期量=现期量/(1+增长率)，则2019年12月接到环保举报数为31156/(1-10.3%)≈34734件。根据柱状图，2020年1月，接到环保举报数为15123+4543=19666件，则2020年1

月比上个月增长了 $(19666-34734)/34734=-15068/34734=-40\%$ ，即下降了30%以上。

故本题答案为 B。

【速算技巧】 $31156/(1-10.3\%) \approx 31200/0.9 \approx 34700$ 件， $15123+4543 \approx 19700$ 件。 $(19700-34700)/34700=-150/347=-40\%$ 。

22、[单选]2020 年 1—4 月，通过微信举报的件数占当月环保举报件数比重最高的月份是：

- A、1 月
- B、2 月
- C、3 月
- D、4 月

答案：B

题目解析：

【基础解析】比重=部分量/整体量。根据表格和柱状图，1 月微信举报占比为 $9410/(15123+4543) \approx 94/196=40\%$ ；2 月占比为 $7288/(3387+8180) \approx 73/116=60\%$ ；3 月占比为 $18588/(26218+7458) \approx 186/337=50\%$ ；4 月占比为 $22585/(32976+9561) \approx 226/426=50\%$ ，则比重最高的月份为 2 月。

故本题答案为 B。

23、[单选]2020 年下半年，环保举报的受理率超过 75%的月份有几个？

- A、3
- B、4
- C、5
- D、6

答案：C

题目解析：

【基础解析】根据表格，举报量=受理量+未受理量，受理率=受理量/(受理量+未受理量)。受理率 $>75\%$ ，即受理量/(受理量+未受理量) $>3/4$ ，可得受理量/未受理量 >3 。观察柱状图，2020 年下半年，受理量/未受理量 >3 的月份有 7 月 ($30932/9361>3$)、8 月 ($24787/7617>3$)、9 月 ($27959/8455>3$)、10 月 ($23995/7381>3$)、12 月 ($23792/7364>3$)，总计 5 个月。

故本题答案为 C。

24、[单选]如同一个月内各类举报的受理率彼此相同，则 2020 年 12 月通过电话的环保举报被受理的件数在以下哪个范围内？

- A、低于 7501 件
- B、7501—8500 件之间

- C、8501—9500 件之间
- D、高于 9500 件

答案：C

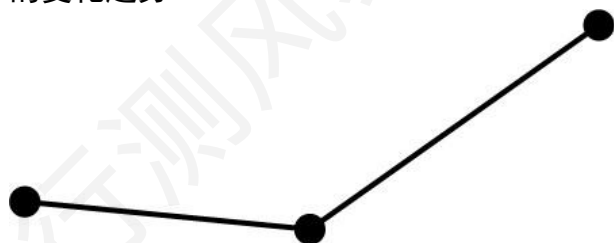
题目解析：

【基础解析】同一个月内各类举报的受理率彼此相同，则各类举报的受理率均等于当月总受理率。受理率=受理量/总举报数量。根据柱状图，2020 年 12 月，受理率为 $23792 / (7364 + 23792) = 23792 / 31156 \approx 76.4\%$ 。则当月电话举报的受理量为 $76.4\% \times 11970 \approx 9145$ 件，即在 8501—9500 件之间。

故本题答案为 C。

【速算技巧】 $23792 / (7364 + 23792) \approx 238 / (238 + 74) = 238 / 312 \approx 240 / 320 = 3/4$ ， $3/4 \times 11970 \approx 3/4 \times 12000 = 9000$ 。

25、[单选]以下折线图反映了 2020 年第二季度各月哪类环保举报件数环比增量的变化趋势？



- A、电话举报
- B、微信举报
- C、网上举报
- D、其他渠道举报

答案：D

题目解析：

【基础解析】增长量=现期量-基期量。A 项，电话举报：4 月环比增量为 $16898 - 12310 = 4588$ 件；5 月环比增量为 $19113 - 16989 = 2124$ 件；6 月环比增量为 $18441 - 19113 < 0$ ，不符合折线图，排除。

B 项，微信举报：4 月环比增量为 $22585 - 18588 = 3997$ 件；5 月环比增量为 $23657 - 22585 = 1072$ 件；6 月环比增量为 $19676 - 23657 < 0$ ，不符合折线图，排除。

C 项，网上举报：4 月环比增量为 $2707 - 2540 = 167$ 件；5 月环比增量为 $2628 - 2707 = -79$ ；6 月环比增量为 $2724 - 2628 = 96$ 件，低于 4 月环比增量，不符合折线图，排除。

D 项，其他渠道举报：4 月环比增量为 $347 - 238 = 109$ 件；5 月环比增量为 $413 - 347 = 66$ 件；6 月环比增量为 $888 - 413 = 475$ 件。符合折线图。

故本题答案为 D。

[资料六]、2021 年 1—5 月，全国共破获电信网络诈骗案件 11.4 万起，打掉犯罪团伙 1.4 万个，抓获犯罪嫌疑人 15.4 万名，同比分别上升 60.4%、80.6% 和 146.5%。2021 年 5 月，全国共立电信网络诈骗案件 8.46 万起，与 4 月相比下降 14.3%。

2021 年 1—5 月，全国拦截诈骗电话 6.1 亿次，拦截诈骗短信 9.1 亿条，封堵诈骗网址 82.1 万个。1—5 月公安部日均下发预警指令 5.2 万条。

2021 年 1—5 月，全国共成功劝阻 771 万名群众免于受骗，紧急止付涉案资金 2654 亿元，为群众挽回经济损失 991 亿元。

2021 年 1—5 月，全国公安机关捣毁境内诈骗窝点 6500 余个，共破获被骗百万元以上案件 881 起，同比上升 160.5%；先后组织 20 余次集中收网行动，抓获犯罪嫌疑人 2421 名，打掉技术开发平台，网络引流推广、虚拟货币洗钱等团伙 380 余个。

2020 年 10 月至 2021 年 5 月，全国公安机关会同检察、法院、通讯、金融等部门，共打掉“两卡”违法犯罪团伙 1.5 万个，缴获涉诈电话卡 373.3 万张、银行卡 56.6 万张，惩戒“两卡”失信人员 17.3 万名，整治违规行业网点、机构 1.8 万家。

26、[单选]2020 年 1—5 月，全国平均每月打掉电信网络诈骗犯罪团伙：

- A、不到 1000 个
- B、1000—2000 个之间
- C、2000—4000 个之间
- D、4000 个以上

答案：B

题目解析：

【基础解析】根据材料第一段，2021 年 1—5 月，全国共打掉犯罪团伙 1.4 万个，同比上升 80.6%。基期量=现期量/（1+增长率），则 2020 年 1—5 月平均每月打掉犯罪团伙数量为 $1.4 \times 10000 / [5 \times (1+80.6\%)] \approx 2800 / 1.8 = 1000+$ ，即在 1000—2000 个之间。

故本题答案为 B。

27、[单选]2021 年 4—5 月，全国共立电信网络诈骗案件约多少万起？

- A、12
- B、14
- C、16
- D、18

答案：D

题目解析：

【基础解析】根据材料第一段，2021 年 5 月，全国共立电信网络诈骗案件 8.46 万起，与 4 月相比下降 14.3%。基期量=现期量/（1+增长率），则 2021 年 4 月全国立电信网络诈骗案件数为 $8.46 / (1-14.3\%) \approx 8.46 / 0.857 \approx 9.9$ 万起，则

2021年4—5月，全国共立电信网络诈骗案件约 $8.46+9.9=18.36$ 万起，与D项最为接近。

故本题答案为D。

【速算技巧】 $8.46/(1-14.3\%) \approx 8.4/(1-1/7) = 8.4 \times 7/6 = 9.8$ ， $9.8+8.46=18.26$ 。

28、[单选]2021年1—5月，全国平均每天拦截诈骗短信约多少万条？

- A、545
- B、571
- C、603
- D、659

答案：C

题目解析：

【基础解析】根据材料第二段，2021年1—5月，全国拦截诈骗短信9.1亿条。2021年1—5月共有 $31+28+31+30+31=151$ 天，则平均每天拦截 $9.1 \times 10000/151 \approx 603$ 万条。

故本题答案为C。

【速算技巧】 $91000/151 \approx 90000/150 = 600$ ，与C项最为接近。

29、[单选]2021年1—5月，全国紧急止付涉案资金金额约是为群众挽回经济损失金额的多少倍？

- A、2.7
- B、2.4
- C、2.1
- D、1.8

答案：A

题目解析：

【基础解析】根据材料第三段，2021年1—5月，全国紧急止付涉案资金2654亿元，为群众挽回经济损失991亿元。 $2654/991 \approx 2.7$ ，即2.7倍。

故本题答案为A。

【速算技巧】 $2654/991 > 2654/1000 = 2.654$ ，只有A项符合。

30、[单选]以下信息中，能够从上述资料中推出的有几项？

- ①2020年1—5月，全国抓获电信网络诈骗犯罪嫌疑人10万名以上
- ②2021年1—5月，全国公安机关破获被骗百万元以上案件比去年同期多500件以上
- ③2020年10月—2021年5月，每打掉1个“两卡”违法犯罪团伙，平均缴获

的电话卡和银行卡总量就在 300 张以上

- A、0 项
- B、1 项
- C、2 项
- D、3 项

答案：B

题目解析：

【基础解析】①基期量=现期量/（1+增长率）。根据材料第一段，2021 年 1—5 月，全国共抓获犯罪嫌疑人 15.4 万名，同比上升 146.5%，则 2020 年 1—5 月，全国共抓获犯罪嫌疑人数量为 $15.4 / (1+146.5\%) \approx 15.4 / 2.47 < 10$ 万名，不能推出。

②根据材料第四段，2021 年 1—5 月，全国共破获被骗百万元以上案件 881 起，同比上升 160.5%。增长量=现期量×增长率/（1+增长率），则相比上年同期增长了约 $881 \times 1.6 / (1+1.6) = 881 \times 1.6 / 2.6 \approx 542$ 件，即多 500 件以上，可以推出。

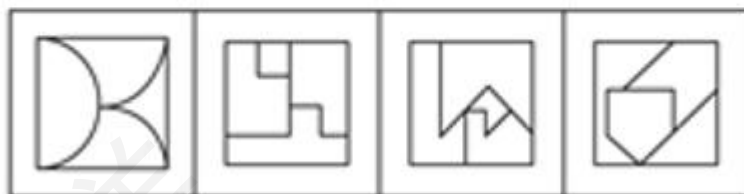
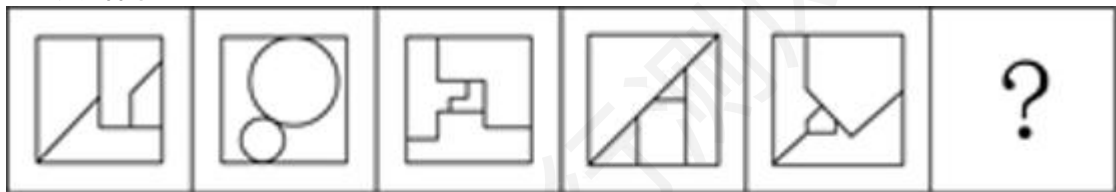
③根据材料第五段，2020 年 10 月至 2021 年 5 月，全国共打掉“两卡”违法犯罪团伙 1.5 万个，缴获涉诈电话卡 373.3 万张、银行卡 56.6 万张，则平均每打掉 1 个“两卡”违法犯罪团伙，平均缴获的电话卡和银行卡总量为 $(373.3+56.6) / 1.5 \approx 430 / 1.5 < 300$ 张，即不到 300 张，不能推出。

综上所述，可以推出的只有②。

故本题答案为 B。

二、判断推理

31、[单选]从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性：



A

B

C

D

A、如图所示

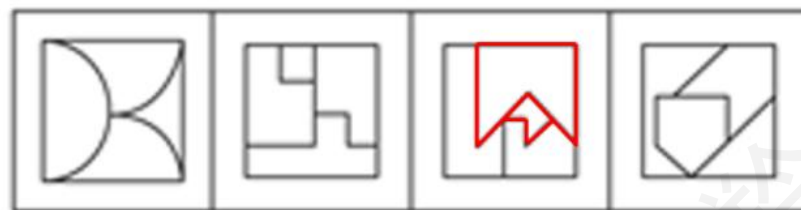
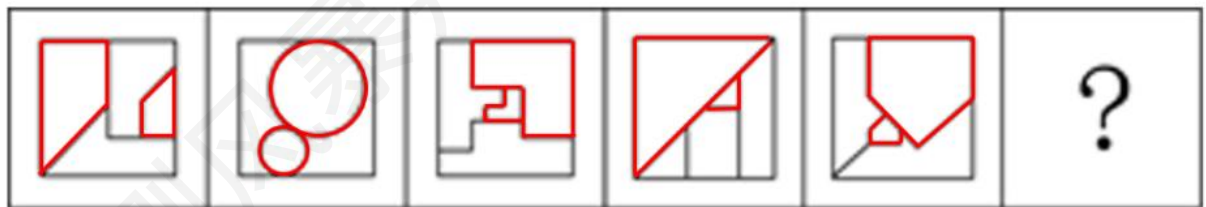
- B、如图所示
- C、如图所示
- D、如图所示

答案：C

题目解析：

【图形组成不同，无明显属性规律，考虑数量规律。】

题干图形面的数量较少，可优先数面，但数全部面并无明显规律，可从构成简单的图二入手解题。图二由一个正方形外框和内部两个圆组成，两个圆一大一小，是相似图形，且大圆是图形中最大的面，小圆是图形中最小的面，即图形中最大面与最小面相似。再观察其他图形，如下图所示，发现均存在此规律，故问号处图形也应当有此规律，观察选项，只有C中的最大面与最小面相似。



A

B

C

D

故本题答案为 C。

32、[单选]从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性：



A

B

C

D

33、

答案：B

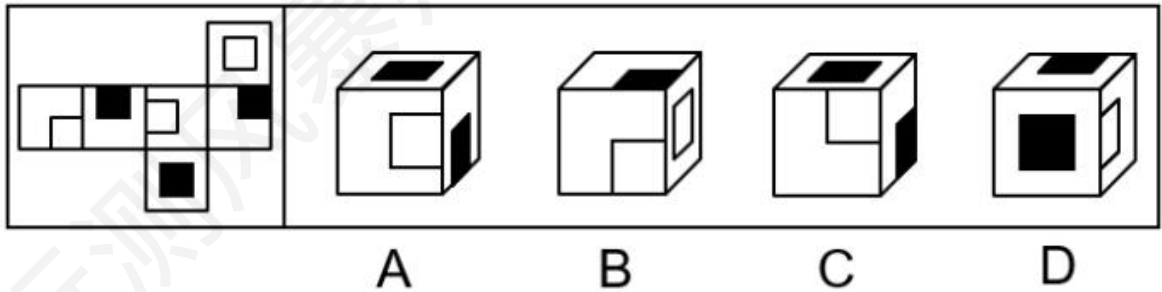
题目解析：

【图形组成不同，无明显属性规律，考虑数量规律。】

题干图形均为不规则黑块，没有明显的属性规律，考虑数量规律。观察发现每个图形中均存在直角，可以优先数角。第一组图中黑色直角数量依次为 1、2、3，呈自然数列，第二组图中黑色直角数量依次为 1、2，也有此规律，由此问号处图形中黑色直角数应该为 3。选项图形中黑色直角数量依次为 5、3、2、0，只有 B 项符合。

故本题答案为 B。

33、[单选]左图是给定纸盒的外表面，下面哪项能由它折叠而成？

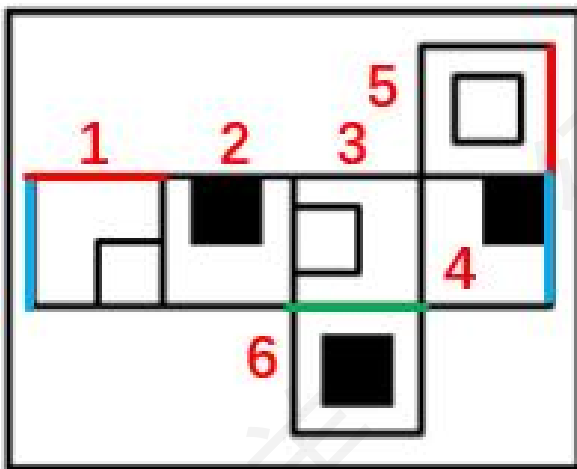


- A、如图所示
- B、如图所示
- C、如图所示
- D、如图所示

答案：A

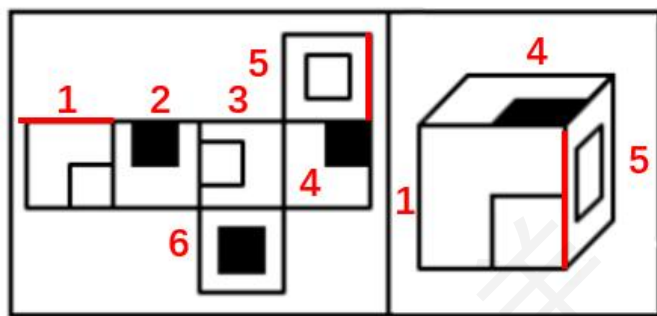
题目解析：

如图所示，给展开图的六个面标上序号。



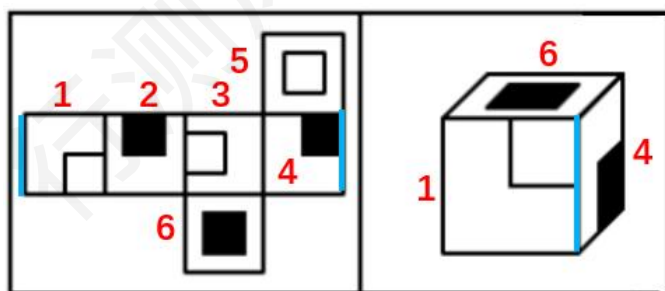
A 项，出现的是面 236，该展开图与立体图一致，可以由左图折叠而成。

B 项，出现的是面 145，找到面 1 与面 5 的公共边，在立体图中，面 1 中的直线与公共边相交，而展开图中面 1 的直线不与公共边相交，两者不一致，该项不能由展开图折叠而成。



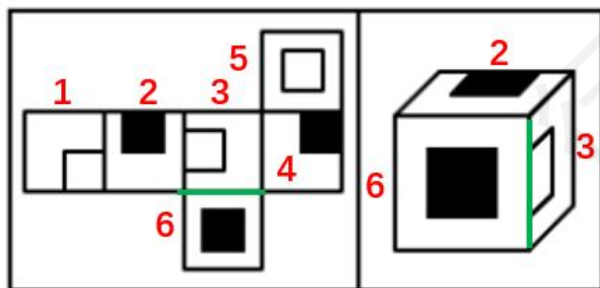
B

C 项，出现的是面 146，找到面 1 与面 4 的公共边，在立体图中，面 1 中的直线与公共边相交，而展开图中面 1 的直线不与公共边相交，两者不一致，该项不能由展开图折叠而成。



C

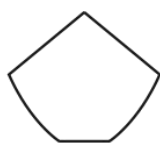
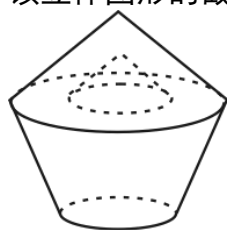
D 项，出现的是面 236，找到面 3 与面 6 的公共边，在立体图中，面 3 中的直线与公共边相交，而展开图中面 3 的直线不与公共边相交，两者不一致，该项不能由展开图折叠而成。



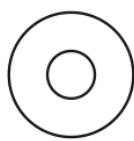
D

故本题答案为 A。

34、[单选]左图是给定的空心立体图形，将其从任一面剖开，以下哪项可能是该立体图形的截面？



A



B



C



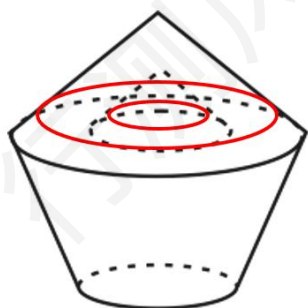
D

- A、如图所示
- B、如图所示
- C、如图所示
- D、如图所示

答案：B

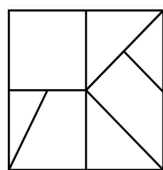
题目解析：

如下图所示，只有B项是题干立体图形截面，ACD三项均不是立体图形截面。

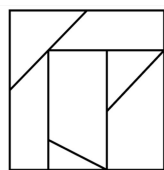


故本题答案为B。

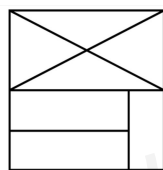
35、[单选]把下面的六个图形分为两类，使每一类图形都有各自的共同特征或规律，分类正确的一项是：



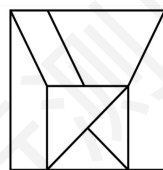
①



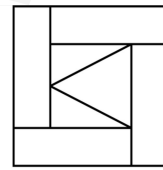
②



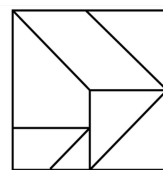
③



④



⑤



⑥

- A、①②③，④⑤⑥
- B、①④⑤，②③⑥
- C、①②④，③⑤⑥
- D、①③⑥，②④⑤

答案：D

题目解析：

【图形组成不同，无明显属性规律，考虑数量规律。】

题干图形面的数量较明显，可优先数面，但题干图形中面的总数均为7，无明显规律。继续观察发现，题干图形中面的形状均为三角形或四边形，可分开数。图形①~⑥中三角形和四边形的数量依次4-3, 3-4, 4-3, 3-4, 3-4, 4-3，在图①③⑥中，三角形比四边形的数量多1，在图②④⑤中，三角形比四边形的数量少1，以此将图形分为两类。

故本题答案为D。

36、[单选]把下面的六个图形分为两类，使每一类图形都有各自的共同特征或规律，分类正确的一项是：



- A、①②⑤，③④⑥
- B、①②③，④⑤⑥
- C、①③⑥，②④⑤
- D、①④⑤，②③⑥

答案：D

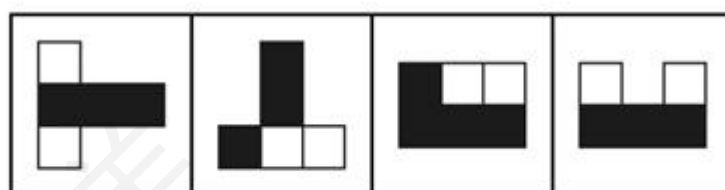
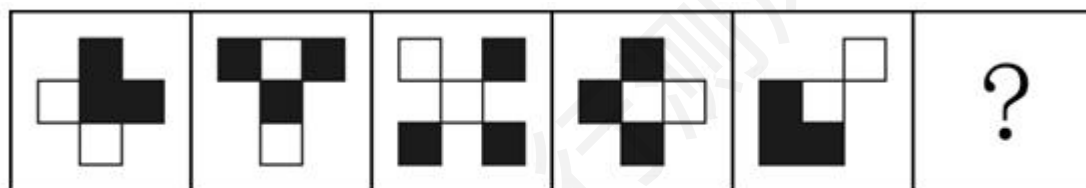
题目解析：

【图形组成不同，无明显属性规律，考虑数量规律。】

题干图形出现明显“日”“田”字变形，是典型的数笔画图形特征，优先考虑数笔画。题干图形的笔画数依次为1、2、2、1、1、2，图形①④⑤的笔画数均为1，图形②③⑥的笔画数均为2，以笔画数的不同将图形分为两类。

故本题答案为D。

37、[单选]从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性：



A、如图所示

- B、如图所示
- C、如图所示
- D、如图所示

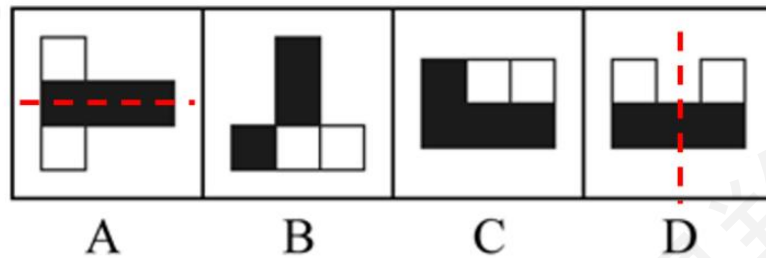
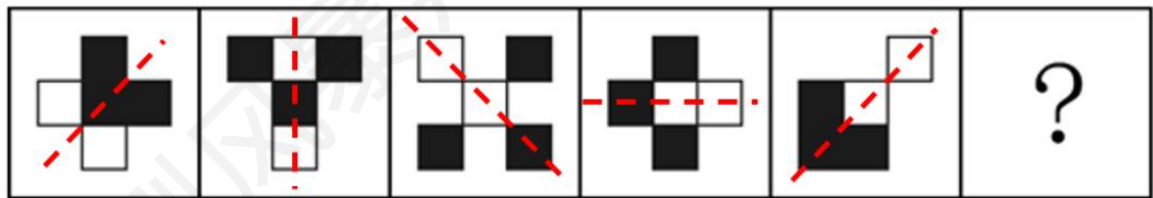
答案：D

题目解析：

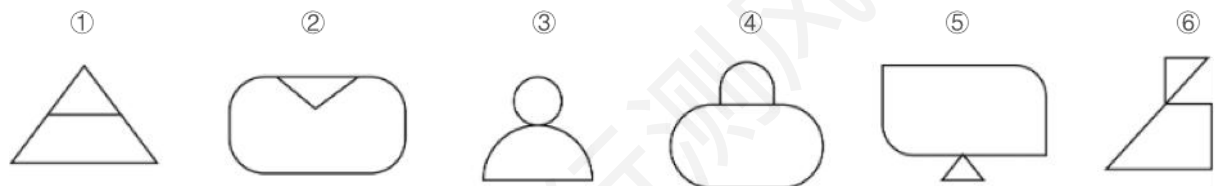
【图形组成相似，无明显样式规律，考虑属性规律。】

题干图形对称性明显，均为轴对称图形，将图形的对称轴画出，如下图所示，图形对称轴依次逆时针旋转 45° ，因此问号处图形中对称轴也应当是图五逆时针旋转 45° 后得到。观察选项，只有D项符合。

故本题答案为D。



38、[单选]把下面的六个图形分为两类，使每一类图形都有各自的共同特征或规律，分类正确的一项是：



- A、①②⑥，③④⑤
- B、①②④，③⑤⑥
- C、①③④，②⑤⑥
- D、①③⑤，②④⑥

答案：B

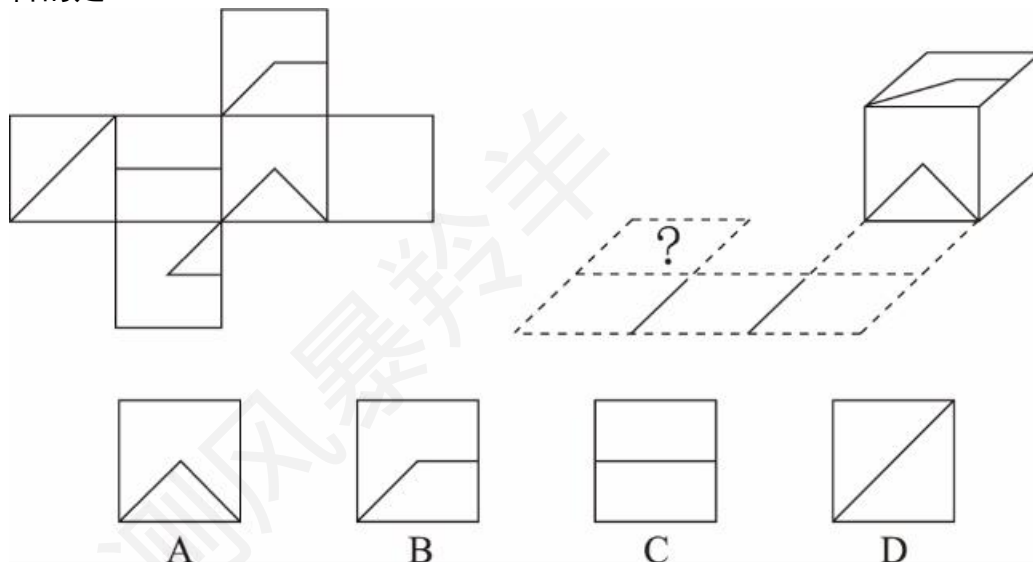
题目解析：

【图形组成不同，但均由两个图形组成，且图形间彼此相连，故考虑图形间的连接方式。】

观察发现，图①②为线接，图③为点接，图④为线接，图⑤⑥为点接，故以此为分类依据，将图①②④分为一组，图③⑤⑥分为一组。

故本题答案为 B。

39、[单选]下列图形是纸盒的外表面，折成的纸盒沿着虚线翻转，与问号处重合的是？

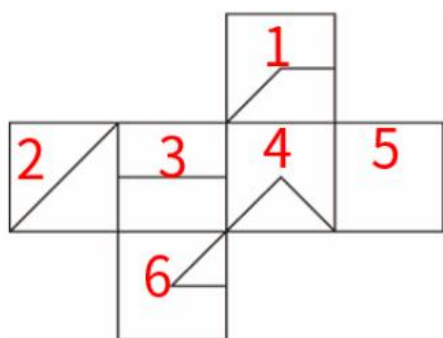


- A、如图所示
- B、如图所示
- C、如图所示
- D、如图所示

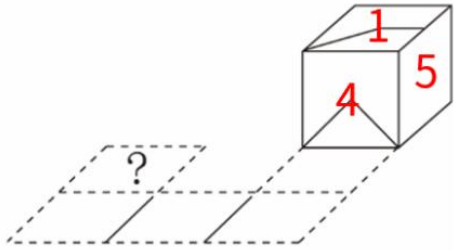
答案：A

题目解析：

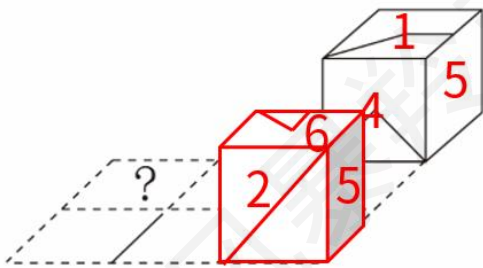
如下图所示，将六个面分别编号 123456，观察发现，1-6 为相对面，2-4 为相对面，3-5 为相对面。



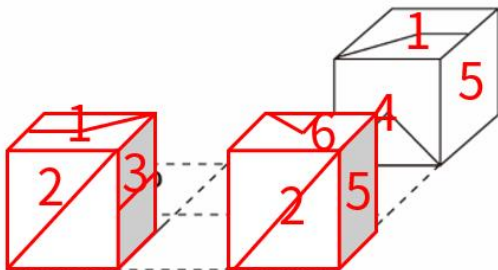
可以看出右边立体图正面为 4，顶面为 1，侧面为 5。



当立体图向前翻转两次，顶面的1面此时在底面，故经过翻转后的顶面为6面，而正面为4面的相对面2面，此时右侧面还是5面，如下图所示。



当立体图再向左翻转两次，第一次向左翻转时，底面为3面，则顶面为5面，再经过一次向左翻转后，5面由最右侧面翻转到最左侧面，故右侧面为3面；正面为2面，而顶面的6面经过两次翻转后在最底面，则翻转后的立体图顶面为1面，如下图所示。

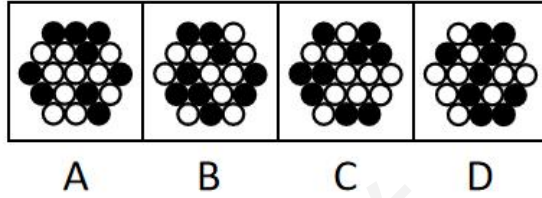
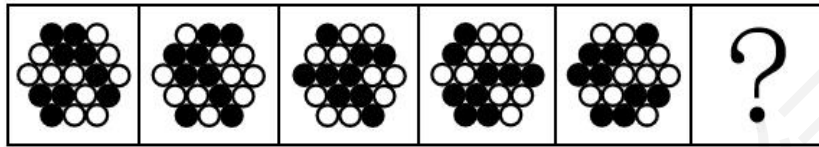


此时正面为2面，而立体图再向后翻转一次，此时2面变为顶面，则底面为2面的相对面，即4面。

故与问号处重合的是4面。

故本题答案为A。

40、[单选]从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性：

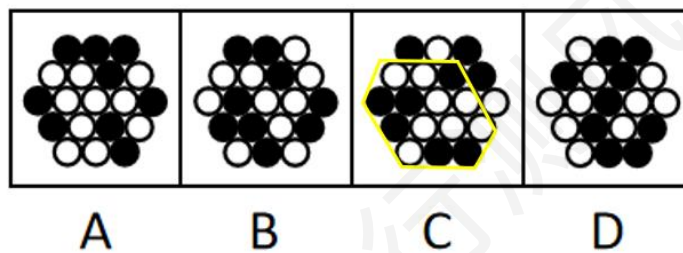
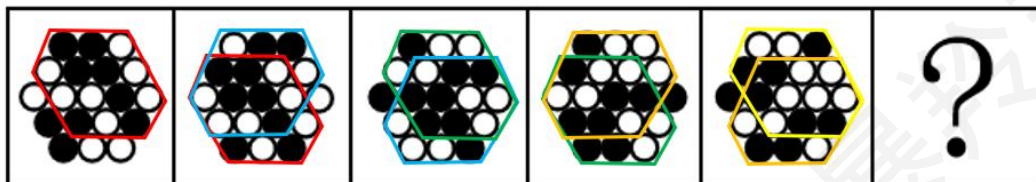


答案：C
 题目解析：

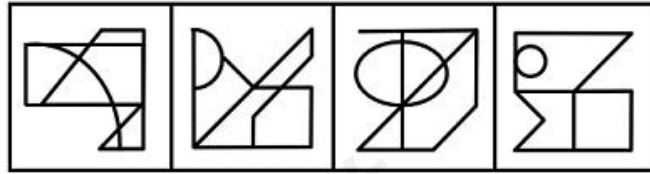
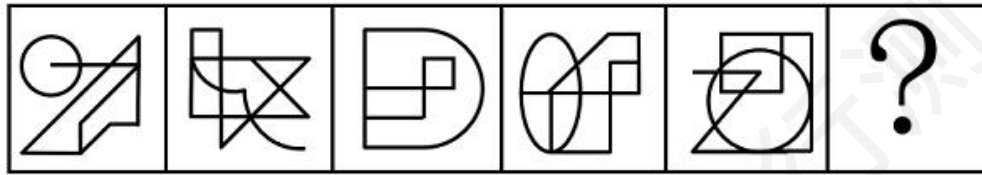
【图形组成相同，位置有变化，考虑位置关系。】

观察题干图形可以发现，前三幅图出现相类似的小黑圆构成的整体，即小黑圆存在整体移动，如下图所示，从图 1 到图 2，红框内的小黑圆整体向左下移动一行；图 2 到图 3，蓝框内的小黑圆整体向右下移动一行；图 3 到图 4，绿框内的小黑圆整体向左下移动一行；图 4 到图 5，橙框内的小黑圆整体向右下移动一行；故问号处图形应为黄框内的小黑圆整体向左下移动一行，只有 C 项符合。

故本题答案为 C。



41、[单选]从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性：



A B C D

- A、如图所示
- B、如图所示
- C、如图所示
- D、如图所示

答案：D

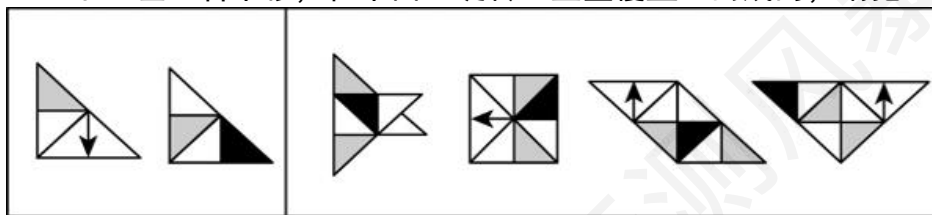
题目解析：

【图形组成不同，且无属性规律，考虑数量规律。】

观察题干图形，出现端点、田字变形，可优先考虑笔画数。题干五幅图均为一笔画图形，故问号处所选图形也应为两笔画。观察选项，A、B、C项有4个奇点，均为两笔画图形，排除；D项有2个奇点，为一笔画图形，符合。

故本题答案为D。

42、[单选]右边四个图形中，只有一个是左边两个图形组合（只能通过上、下、左、右平移，在平面上旋转、重叠覆盖）而成的，请把它找出来：



A B C D

- A、如图所示
- B、如图所示
- C、如图所示
- D、如图所示

答案：B

题目解析：

如下图所示，将两个三角形标注为红色和蓝色。

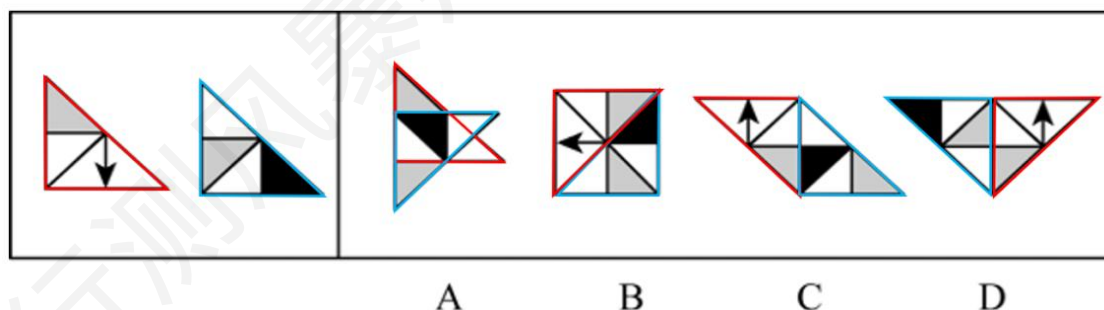
A 项，红色三角形保持不变，蓝色三角形顺时针旋转 90° ，但内部图形错误，蓝色三角形中黑色在锐角部分，而选项中在直角部分，选项错误。

B 项，将红色三角形顺时针旋转 90° ，蓝色三角形逆时针旋转 90° 后进行拼合即可得到，选项正确。

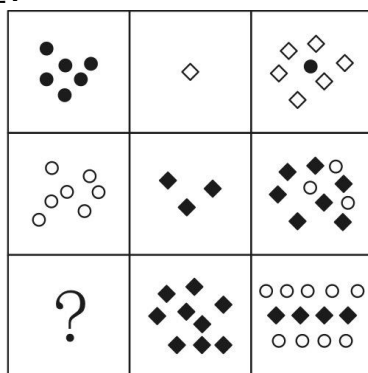
C 项，将红色三角形旋转 180° ，蓝色三角形保持不变，但内部图形错误，蓝色三角形中黑色在锐角部分，而选项中在直角部分，选项错误。

D 项，将红色三角形逆时针旋转 90° ，蓝色三角形旋转 180° ，但根据选项中两个直角朝上的方向来看，红色三角形中的箭头与蓝色三角形相邻，而选项中没有，选项错误。

故本题答案为 B。



43、[单选]从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性：



A



B



C



D

答案：C

题目解析：

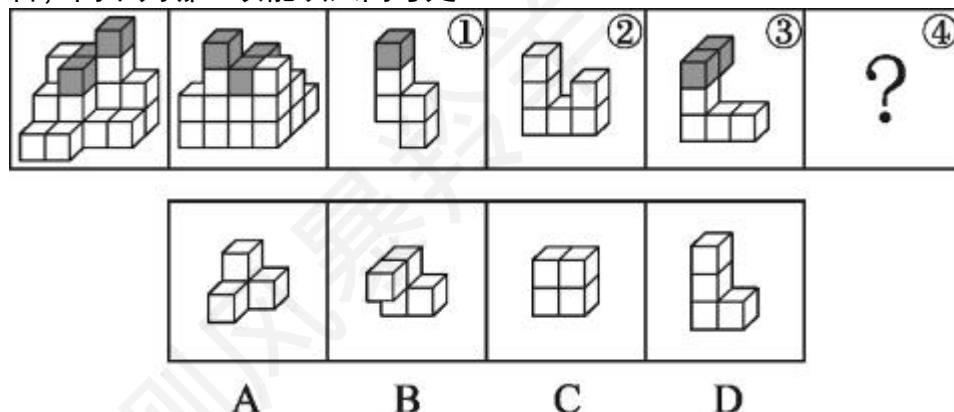
【图形组成相似，考虑样式规律。】

九宫格优先横着看，每一行图形均由圆和菱形组成，考虑样式规律。第一行图三具备图一与图二中的元素黑圆与菱形，第二行图形也有此规律，故第三行图

三也具备了前两幅图形中了元素，因此问号处应当为白圆，排除 B、D。第一行图形图三的元素数量为图一图二数量之和，第二行也有此规律，故第三行也应当有此规律，第三行图三元素数量 $13 - \text{图二元素数量 } 9 = \text{图一元素数量 } 4$ ，C 项符合。

故本题答案为 C。

44、[单选] 下图为同样大小的 18 个白色正方体和 3 个灰色正方体堆叠而成的多面体正视图和后视图，该多面体可拆分为①、②、③和④共 4 个多面体的组合，问下列哪一项能填入问号处？



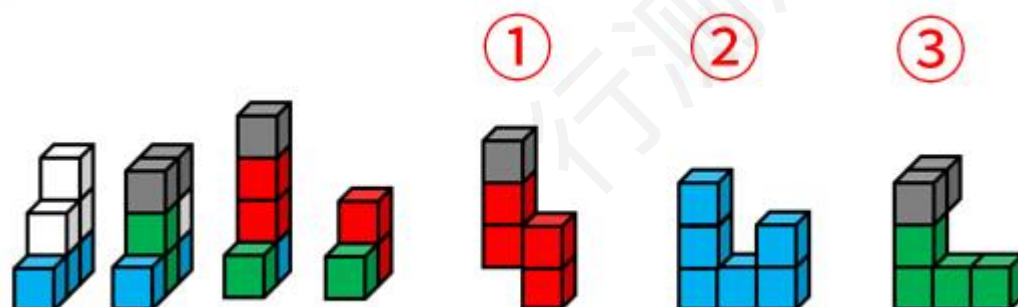
- A、如图所示
- B、如图所示
- C、如图所示
- D、如图所示

答案：A

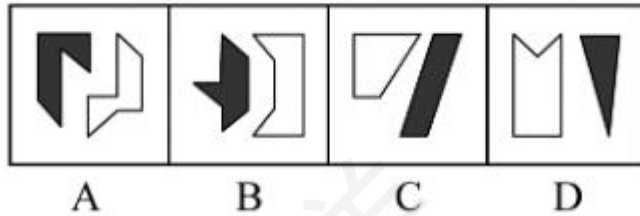
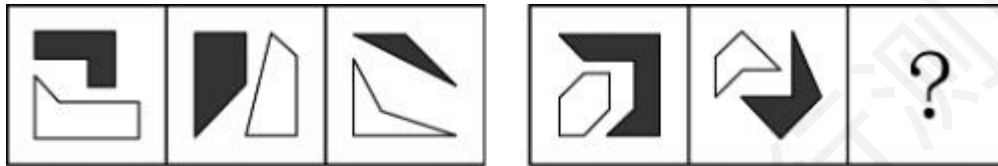
题目解析：

如下图所示，将多面体进行分层，再根据灰色正方体位置，将①②③填入进去，剩下空白部分为需填入的多面体，对应 A 项。

故本题答案为 A。



45、[单选] 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性：



- A、如图所示
- B、如图所示
- C、如图所示
- D、如图所示

答案：A

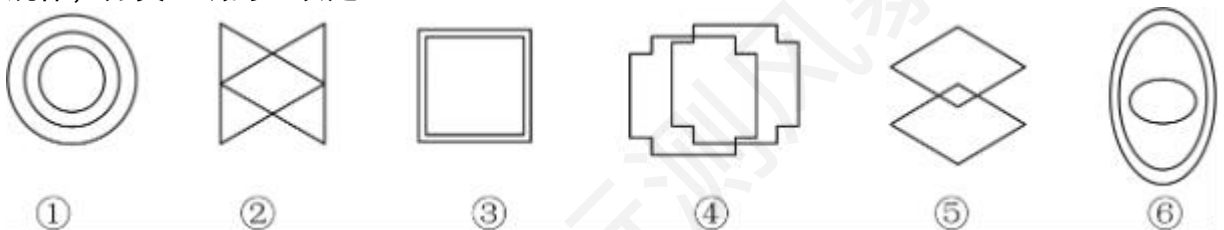
题目解析：

【图形组成相似，无明显属性规律，考虑数量规律。】

题干白色元素与黑色元素均为不规则多边形，考虑数线。第一组图中黑色与白色元素的边数分别为 6-5, 4-4, 3-4，两者数量差依次为 1, 0, -1，第二组图中黑色与白色元素的边数分别为 7-6, 5-5，数量差依次为 1, 0，故问号处图形两者边的数量差应当为-1，观察选项，黑白边数量差依次为 6-7=-1, 7-6=1, 4-4=0, 3-5=-2，只有 A 项符合，故答案为 A。

解析正在编撰中

46、[单选]把下面的六个图形分为两类，使每一类图形都有各自的共同特征或规律，分类正确的一项是：



- A、①②⑥，③④⑤
- B、①③④，②⑤⑥
- C、①③⑥，②④⑤
- D、①④⑥，②③⑤

答案：C

题目解析：

规律一：【元素组成相同，考虑位置规律。】

题干图形均由相同小元素组成，考虑位置规律。图①③⑥的位置关系为包含，图②④⑤的位置关系为相交，根据相对位置关系将图形分为两类。

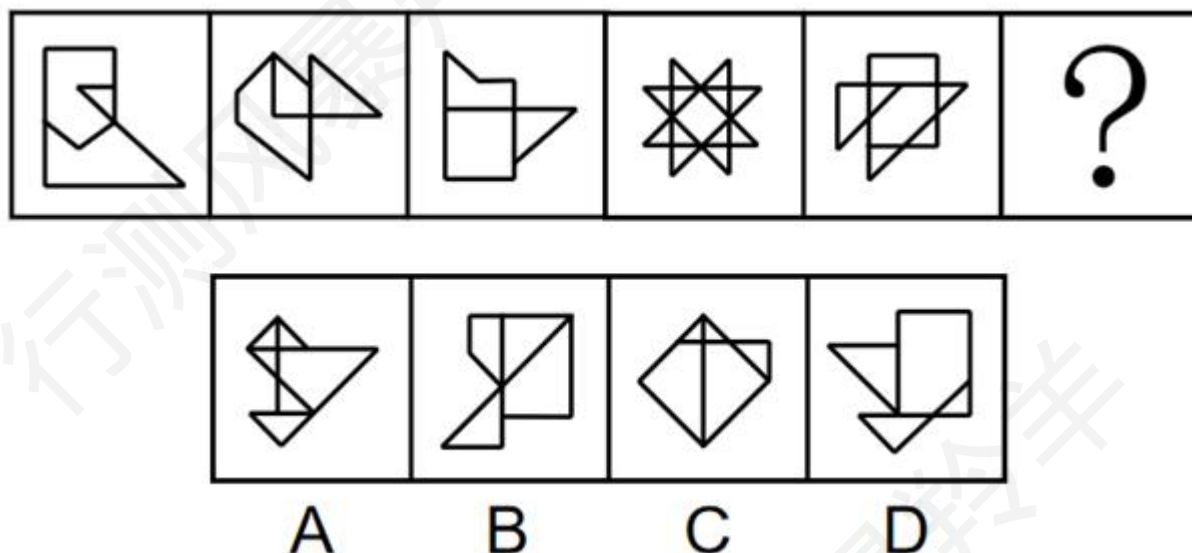
故本题答案为 C。

规律二：【元素组成相同，无明显位置规律，考虑数量规律。】

题干存在明显多部分图形与一部分图形，考虑数部分。图①③⑥均为多部分图形，图②④⑤均为一部分图形，根据部分数的不同将图形分为两类。

故本题答案为 C。

47、[单选]从所给的四个选项中，选择最适合的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性：



- A、如图所示
- B、如图所示
- C、如图所示
- D、如图所示

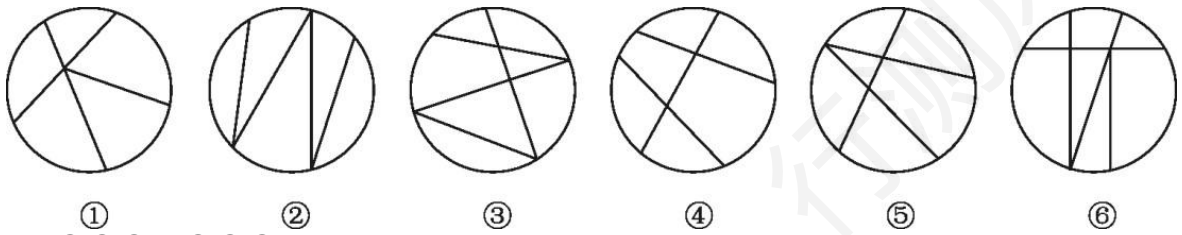
答案：D

题目解析：

【图形组成不同，存在日字变形，考虑数笔画。】

题干图形的奇点数依次为 2、2、2、0、2，均为一笔画图形，故问号处图形中也应当为一笔画，选项的奇点数依次为 4、4、4、2，只有 D 项为一笔画图形。故本题答案为 D。

48、[单选]把下面的六个图形分为两类，使每一类图形都有各自的共同特征或规律，分类正确的一项是：



- ① ② ③ ④ ⑤ ⑥
- A、①②③, ④⑤⑥
 B、①②④, ③⑤⑥
 C、①③④, ②⑤⑥
 D、①③⑥, ②④⑤

答案：B

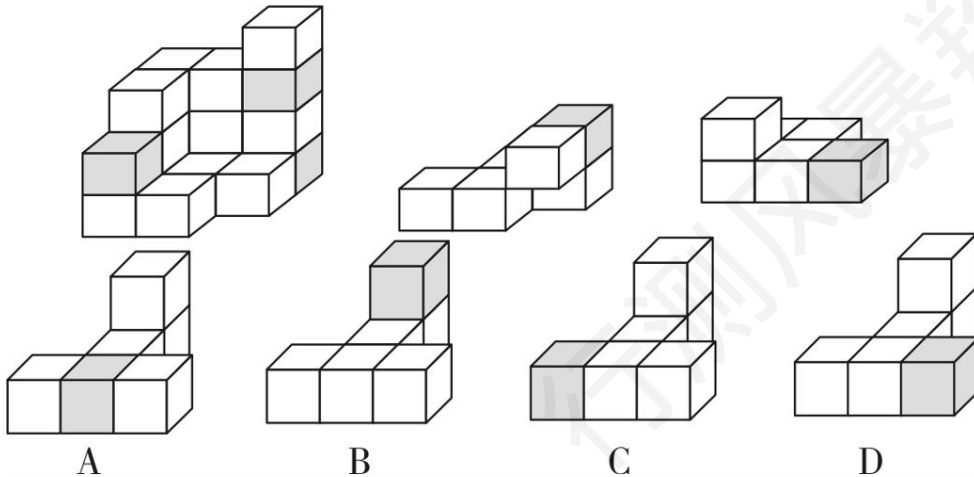
题目解析：

【图形组成不同，且无属性规律，考虑数量规律。】

观察题干图形，出现多个窟窿，可优先考虑面的数量，六幅图面的数量分别为 5、5、7、6、6、7，没有规律。再观察发现，内部直线与外部圆均有交点，故考虑圆上交点数，六幅图圆上交点数分别为 5、5、5、6、5、6，没有规律。但此时结合面的数量与圆上交点数可以发现，①②④面的数量等于圆上交点数，③⑤⑥中面的数量大于圆上交点数。

故本题答案为 B。

49、[单选]下图最左边的多面体由 15 个等大的白色正方体和 3 个等大的灰色正方体堆叠而成，其可以由右边 2 个小多面体和另一多面体组合而成，该多面体是：



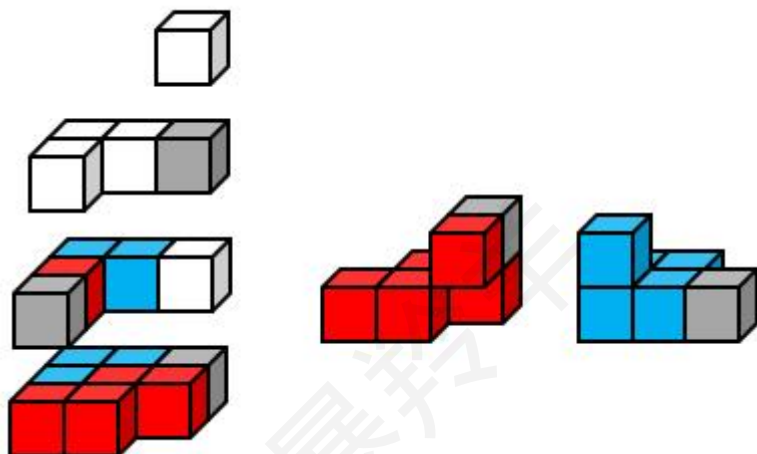
- A、如图所示
 B、如图所示
 C、如图所示
 D、如图所示

答案：A

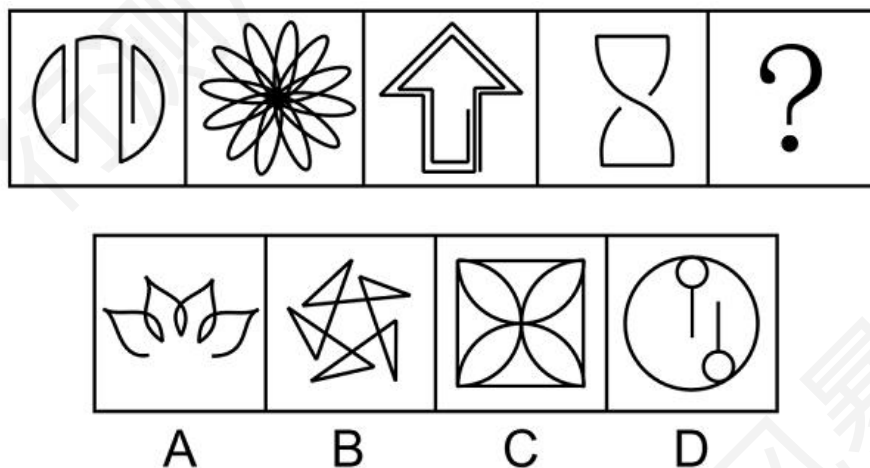
题目解析：

如下图所示，将右边 2 个小多面体拼合之后，剩余部分与 A 项最符合。

故本题答案为 A。



50、[单选]从所给的四个选项中，哪一项填入问号处，不能使之呈现一定的规律性：



- A、如图所示
- B、如图所示
- C、如图所示
- D、如图所示

答案：D

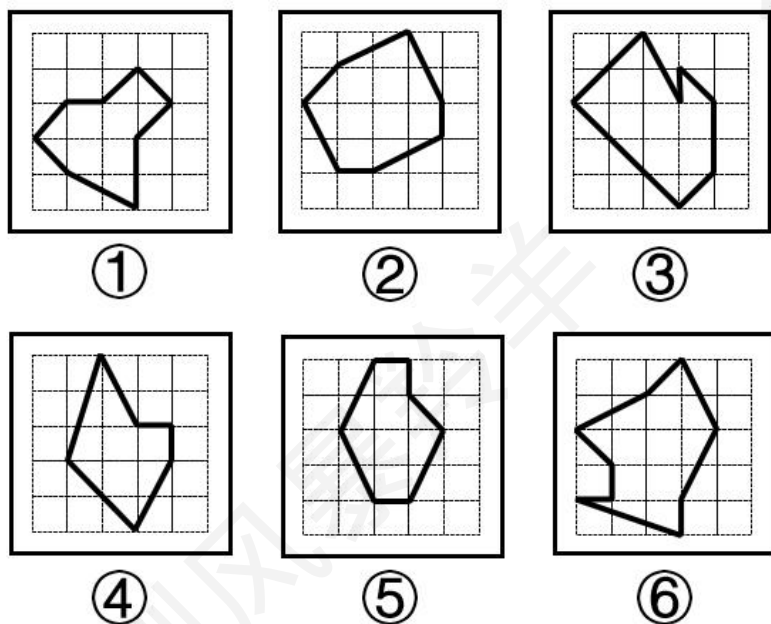
题目解析：

【图形组成不同，且无属性规律，考虑数量规律。】

题干出现多端点图形以及日字变形，可优先考虑笔画数。观察发现，四个图形的奇点数分别为 2、0、2、2，均为一笔画图形，而要想填入一个图形不构成规律，则需要填入一个不是一笔画的图形，观察选项，ABC 项均为一笔画图形，D 项有 4 个奇点，为两笔画图形，即 D 项符合要求。

故本题答案为 D。

51、[单选]把下面的六个图形分为两类，使每一类图形都有各自的共同特征或规律，分类正确的一项是：



- A、①②③，④⑤⑥
- B、①③⑤，②④⑥
- C、①④⑤，②③⑥
- D、①⑤⑥，②③④

答案：C

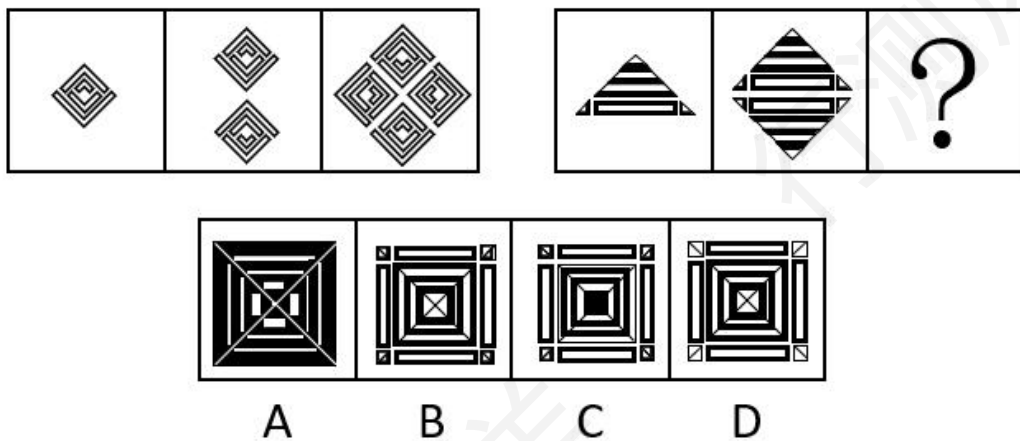
题目解析：

【图形组成不同，且无属性规律，考虑数量规律。】

观察图形可以发现，粗线条在方格中围出了一个大图形，此时可以优先考虑图形围出的面积，将小的部分两两进行拼合组成小正方形，拼合之后可以看出，①④⑤中粗线围出的面积为 7.5，②③⑥中围出的面积为 10.5。

故本题答案为 C。

52、[单选]从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性：



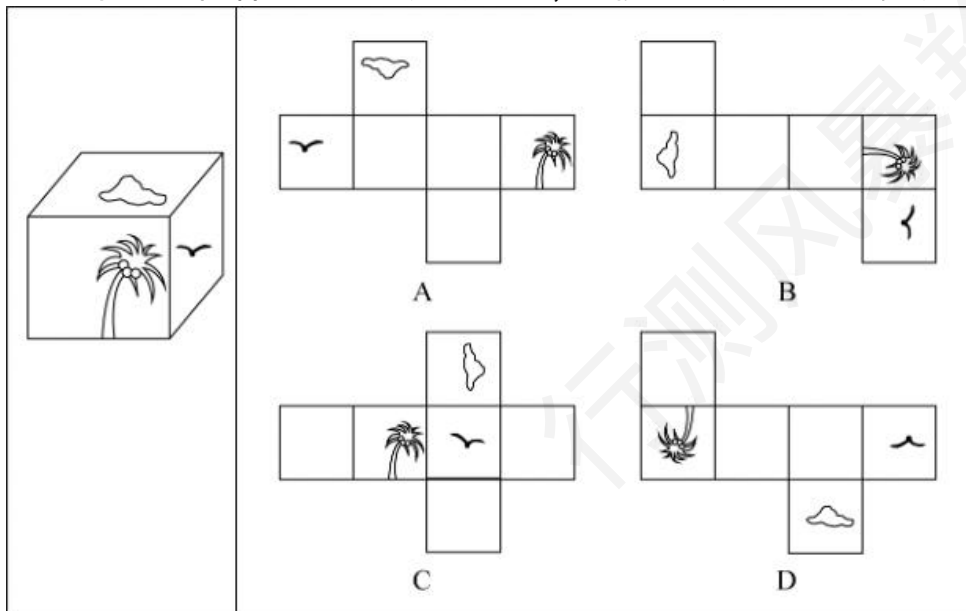
答案：B
 题目解析：

【图形组成相似，考虑样式运算。】

观察第一组图形，图 1 经过上下翻转并保留原图形进行叠加后得到图 2，图 2 上下分别在上下翻转之后的图形再经过 90° 旋转，并保留原图形再进行叠加后得到图 3。代入第二组图形，根据规律，图 2 上下两个部分先分别上下翻转，再经过 90° 旋转，最后保留原图形进行叠加，叠加后的图形与 B 项符合。

故本题答案为 B。

53、[单选] 下图右框内纸盒的外表面中，不能折叠成左框内所示的纸盒的是：

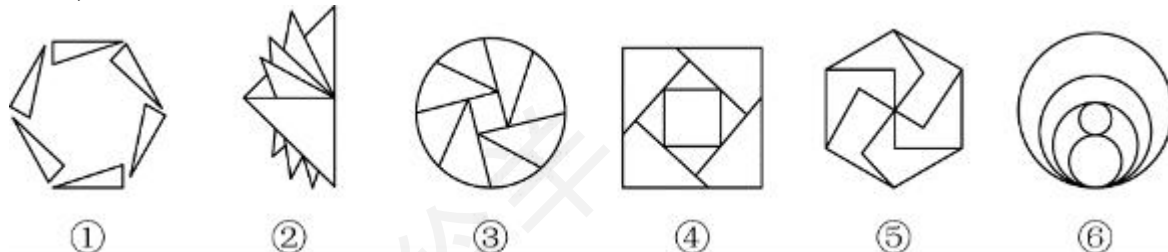


答案：B
 题目解析：

观察立体图形中三个面的关系，云朵最凸的部分并没有朝向椰树面，而 B 项中的最凸的部分是朝向椰树面的，所以 B 项一定不是该立体图形的展开图。

故本题答案为 B。

54、[单选]把下面的六个图形分为两类，使每一类图形都有各自的共同特征或规律，分类正确的一项是：



- A、①②③，④⑤⑥
 B、①③⑤，②④⑥
 C、①④⑤，②③⑥
 D、①⑤⑥，②③④

答案：D

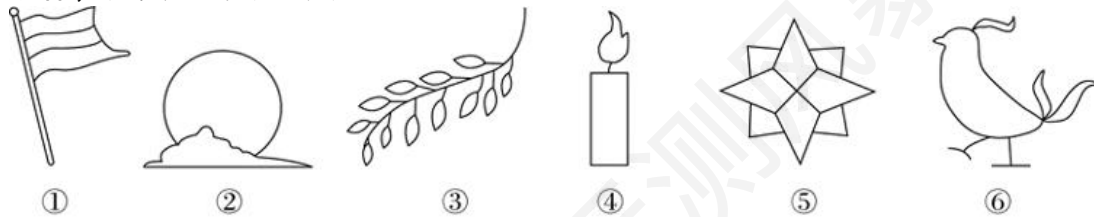
题目解析：

【图形组成不同，且无属性规律，考虑数量规律。】

观察题干图形，存在多个封闭空间，可优先考虑数面。观察发现，六幅图面的数量分别为 6、9、9、9、6、6，故可将①⑤⑥分为一组，②③④为一组。

故本题答案为 D。

55、[单选]把下面的六个图形分为两类，使每一类图形都有各自的共同特征或规律，分类正确的一项是：



- A、①②③，④⑤⑥
 B、①③⑤，②④⑥
 C、①②⑤，③④⑥
 D、①④⑤，②③⑥

答案：C

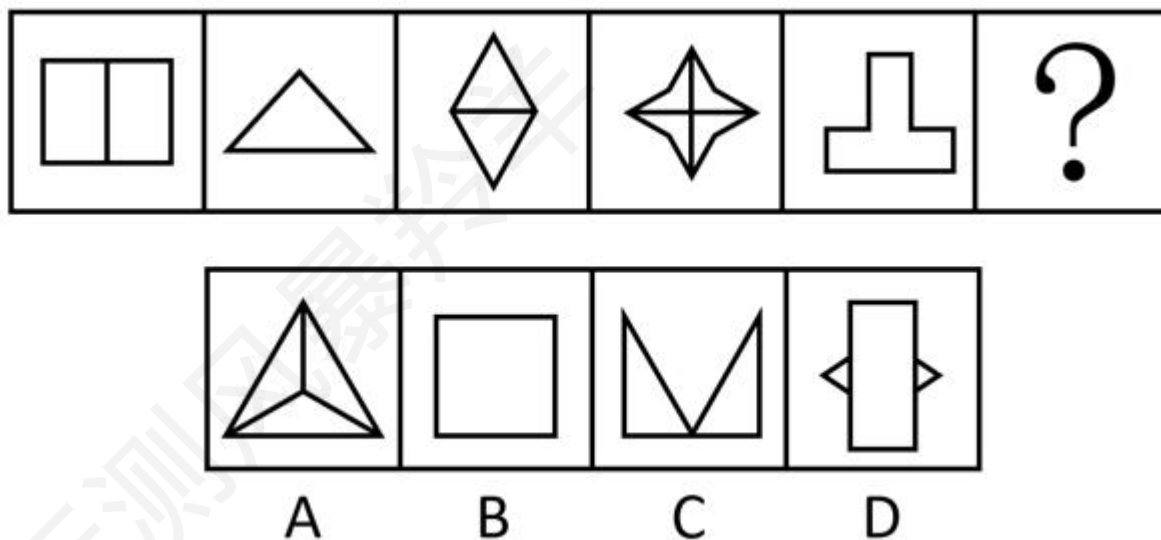
题目解析：

【图形组成不同，且无属性规律，考虑数量规律。】

观察六幅图，可以发现图中有的组成部分之间存在公共边，有的不存在公共边，此时考虑组成部分与部分之间的连接关系，图①②⑤中，都是线接的方式，而③④⑥中都是点接的方式。

故本题答案为 C。

56、[单选]从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性：



- A、如图所示
- B、如图所示
- C、如图所示
- D、如图所示

答案：A

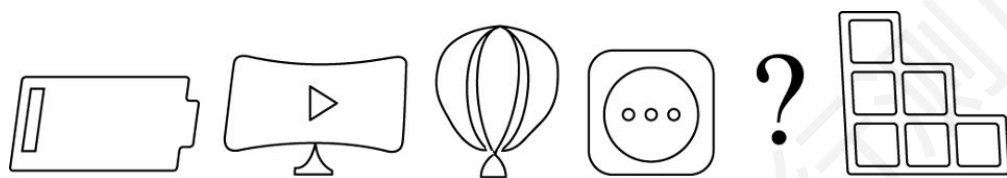
题目解析：

【图形组成不同，考虑属性或数量规律。】

观察题干图形，组成均较为规整，可优先考虑对称性，观察发现，图形均为对称图形，每幅图对称轴的数量分别为 2、1、2、4、1，没有规律。进一步观察发现，图形窟窿比较明显，考虑数面，五幅图面的数量分别为 2、1、2、4、1，也没有规律。但此时结合对称轴数量与面的数量就可以发现，对称轴数量与面的数量相等，只有 A 项符合。

故本题答案为 A。

57、[单选]从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性：



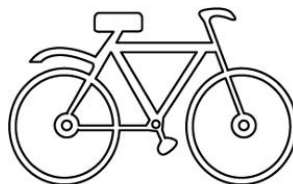
A



B



C



D

- A、如图所示
- B、如图所示
- C、如图所示
- D、如图所示

答案：B

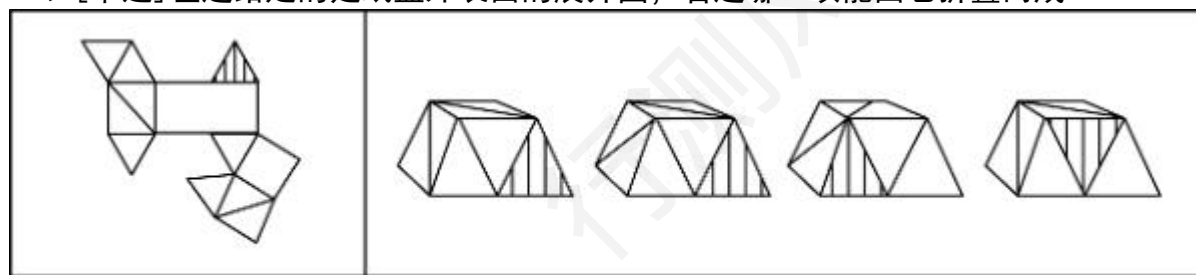
题目解析：

【图形组成不同，且无属性规律，考虑数量规律。】

观察题干所给图形，内部均被分割成若干封闭空间，故考虑数面。观察发现，题干所给图形的面数分别为：2、3、4、5、？、7，为公差为1的等差数列。要符合规律，则被选图形的面数应为6。观察选项，四个选项的面数分别为：5、6、5、8，排除ACD项。

故本题答案为B。

58、[单选]左边给定的是纸盒外表面的展开图，右边哪一项能由它折叠而成？



A

B

C

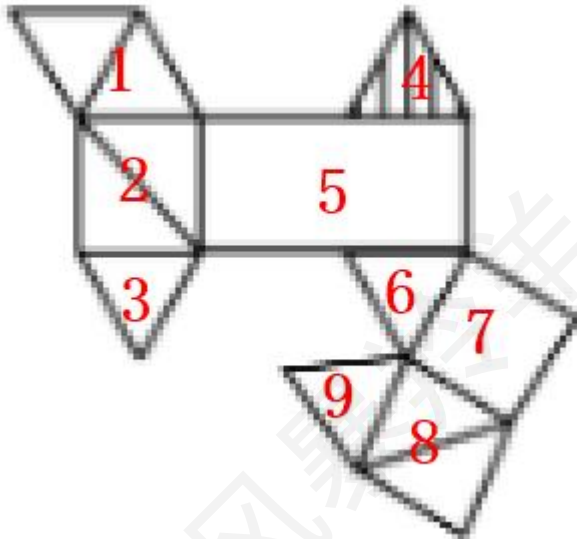
D

- A、如图所示
- B、如图所示
- C、如图所示
- D、如图所示

答案：B

题目解析：

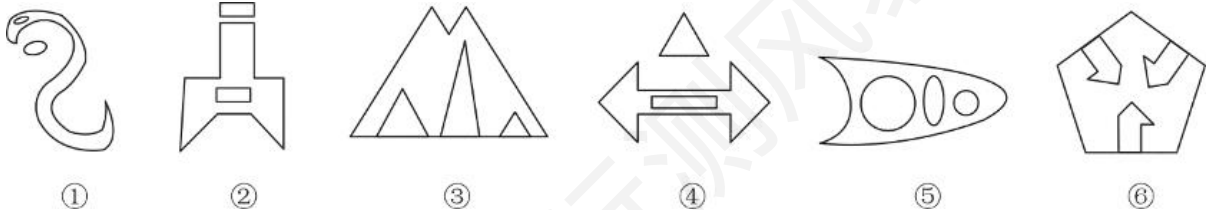
如下图所示，分别将平面图的9个面编号。



左侧的平面图折叠而成应该是一个棱台，棱台的底面的面积相比顶面会更大，故面5应为棱台的底面，在平面图中，面4中的线条会垂直于面4、5的公共边，且位于面5靠右侧的位置，排除CD项。对比AB项，两个立体图形的不同之处在于左面中的线条是否与正面中靠左侧面中的线条存在交点，这两个面应分别为：面2、面1，在平面图中，这两个面中的线条存在交点，而A项中这两个面中的线条并不存在交点，排除。

故本题答案为B。

59、[单选]把下面的六个图形分为两类，使每一类图形都有各自的共同特征或规律，分类正确的一项是：



- ① ②
A、①③④，②⑤⑥
B、①②④，③⑤⑥
C、①②⑤，③④⑥
D、①④⑥，②③⑤

答案：B

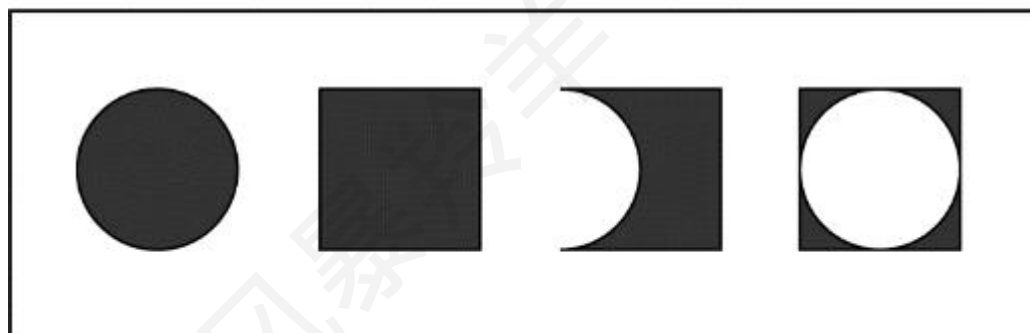
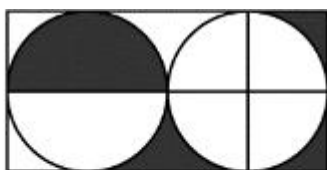
题目解析：

【图形组成不同，且无属性规律，考虑数量规律。】

观察六幅图，内部存在多个封闭空间，可优先考虑面的数量。题干六幅图面的数量分别为3、3、4、3、4、4，故可将①②④分为一组，③⑤⑥分为一组。

故本题答案为 B。

60、[单选]从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性：



A

B

C

D

A、如图所示

B、如图所示

C、如图所示

D、如图所示

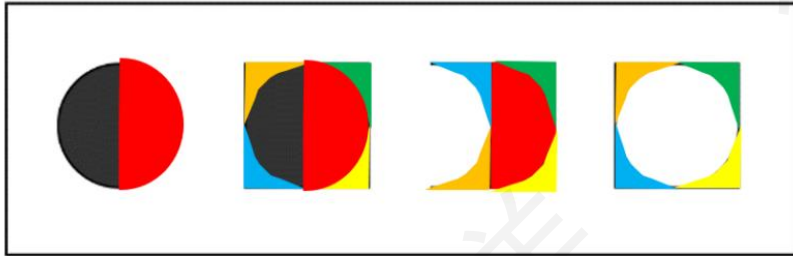
答案：C

题目解析：

观察题干图形，出现阴影部分，且四个选项均由阴影部分构成，故考虑拼合。

如下图所示，题干中阴影面积为一个半圆（红色），加上四个小的边角部分（橙、黄、蓝、绿部分）。再观察选项可以发现，只有 C 项能由这五个部分拼合而成。

故本题答案为 C。



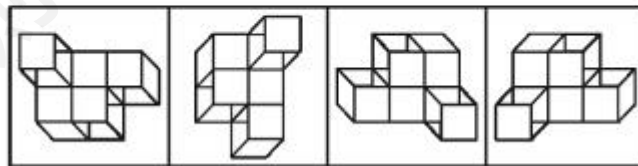
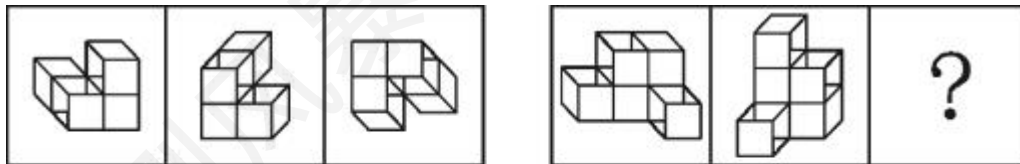
A

B

C

D

61、[单选]从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性：



A

B

C

D

- A、如图所示
- B、如图所示
- C、如图所示
- D、如图所示

答案：A

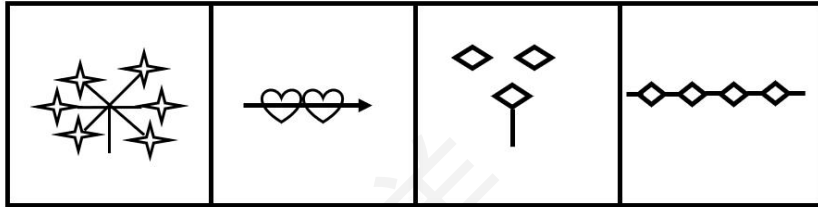
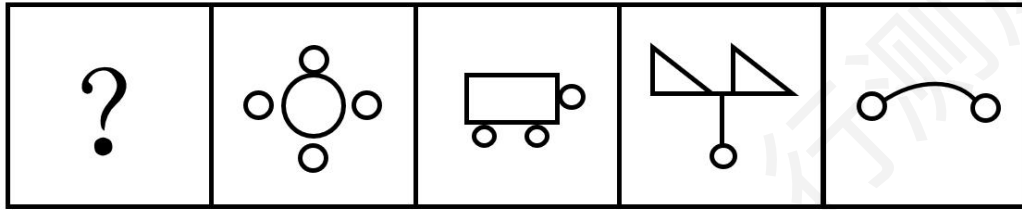
题目解析：

【图形组成相同，位置有变化，考虑位置关系。】

观察第一组图形，从图 1 到图 3 依次顺时针旋转 90° ，将规律代入第二组图形。观察前两幅图，从图 1 到图 2 顺时针旋转了 90° ，故问号处图形由图 2 顺时针旋转 90° 得到，顺时针旋转 90° 后，前面单独的小立方体应该在左上方，只有 A 项符合。

故本题答案为 A。

62、[单选]从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性：



A

B

C

D

- A、如图所示
- B、如图所示
- C、如图所示
- D、如图所示

答案：A

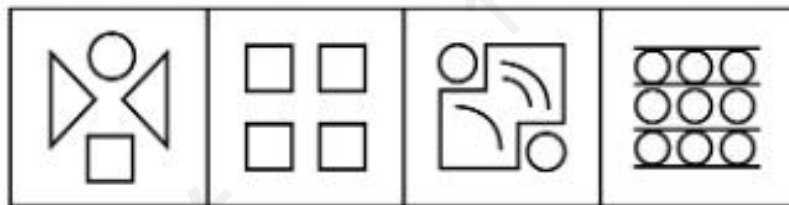
题目解析：

【图形组成不同，且无属性规律，考虑数量规律。】

观察题干图形，内部存在封闭空间，可优先考虑面的数量。题干后四幅图面的数量分别为5、4、3、2，呈递减规律，故问号处应选择有6个面的图形。观察选项，四个选项面的数量分别为6、4、3、4，只有A项符合。

故本题答案为A。

63、[单选]从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性：



A

B

C

D

- A、如图所示
- B、如图所示

- C、如图所示
- D、如图所示

答案：C

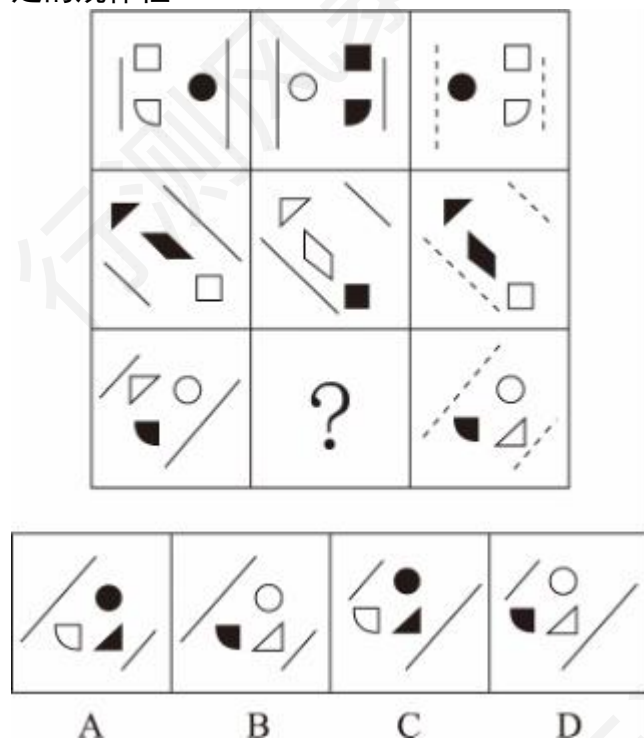
题目解析：

【图形组成不同，且无属性规律，考虑数量规律。】

观察题干图形，均由单个小元素组成，但元素数量种类均无规律。观察后两幅图可以发现，出现单独曲线，故考虑曲线数量。题干四幅图曲线数量分别为1、2、3、4，呈递增规律，故问号处所选图形应包含5条曲线。观察选项，四个选项曲线数分别为1、0、5、9，只有C项符合。

故本题答案为C。

64、[单选]从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性：



- A、如图所示
- B、如图所示
- C、如图所示
- D、如图所示

答案：A

题目解析：

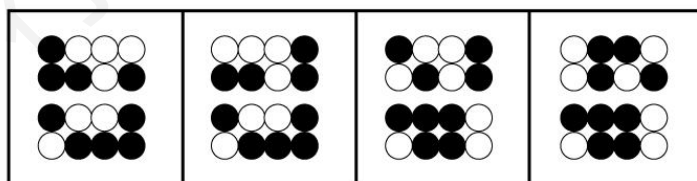
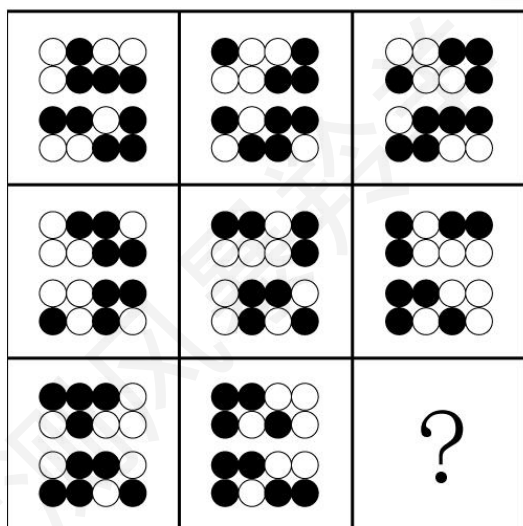
【图形组成相同，考虑位置关系。】

九宫格先按行看。观察第一行，图1到图2，图形整体翻转，且小图形内部填充由白变为黑，黑变为白；图2到图3，图形位置保持不变，但实线变为虚

线，小图形内部填充颜色再次发生变化。将规律代入第二行验证发现符合此规律，故将规律代入第三行。问号处为图 2，结合图 1 和图 3 来看，图 1 经过翻转后，短线在右下方，排除 CD 项；图 1 中三角形为白色，到图 2 中应变为黑色，排除 B 项。

故本题答案为 A。

65、[单选]从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性



A

B

C

D

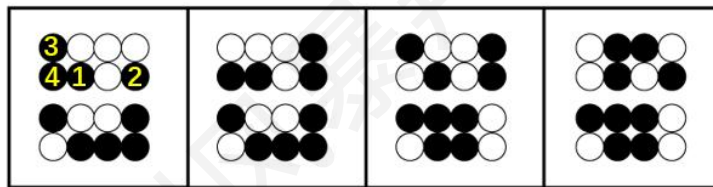
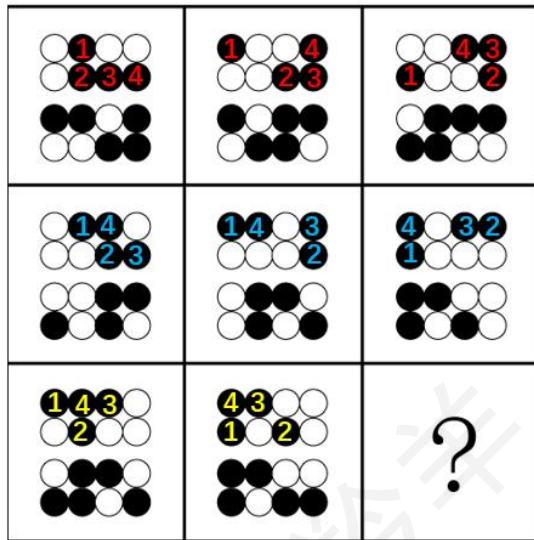
- A、如图所示
- B、如图所示
- C、如图所示
- D、如图所示

答案：A

题目解析：

【图形组成相同，考虑位置规律。】

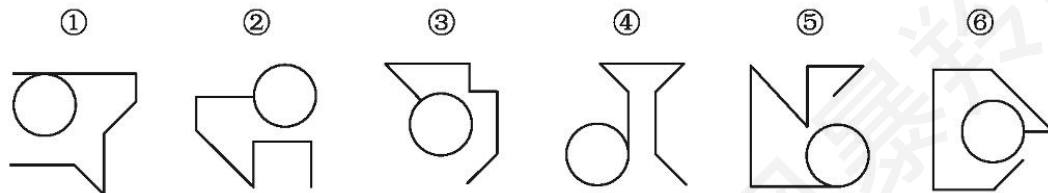
题干图形均由若干黑白点组成，优先考虑位置规律。九宫格先横着看，每个图形均分为上下两部分，因此可以分开看。如下图所示，第一行中，上部分的黑点在上部分图形中依次逆时针移动一格，下部分黑点在下部分图形中，依次在同一行内向左循环移动一格。通过第二行验证，发现也有此规律，因此第三行也应有此规律，观察选项，只有 A 项符合。



A B C D

故本题答案为 A。

66、[单选]把下面的六个图形分为两类，使每一类图形都有各自的共同特征或规律，分类正确的一项是：



- A、①④⑤，②③⑥
 B、①③⑤，②④⑥
 C、①②⑥，③④⑤
 D、①②④，③⑤⑥

答案：A

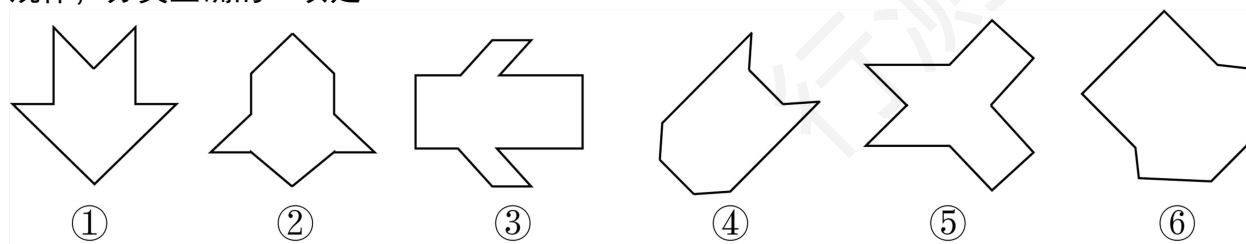
题目解析：

【图形组成相似，考虑位置规律。】

题干图形均由一个圆和若干条直线组成，优先考虑圆和直线的位置关系。在题干图形①④⑤中的圆与直线相切，图形②③⑥中的圆与直线相交，以此将图形分为两类。

故本题答案为 A。

67、[单选]把下面的六个图形分为两类，使每一类图形都有各自的共同特征或规律，分类正确的一项是：



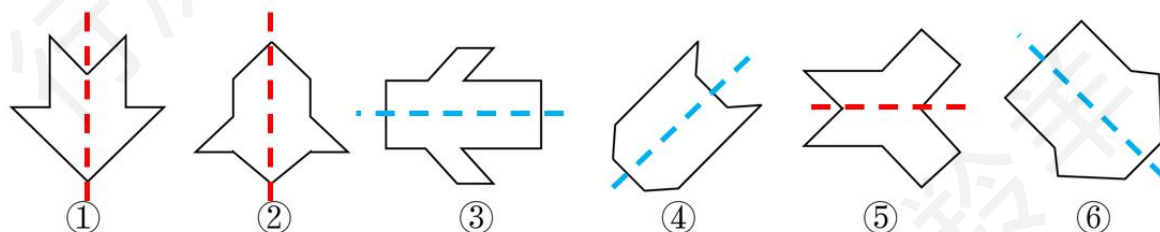
- A、①⑤⑥，②③④
- B、①②④，③⑤⑥
- C、①②⑤，③④⑥
- D、①③④，②⑤⑥

答案：C

题目解析：

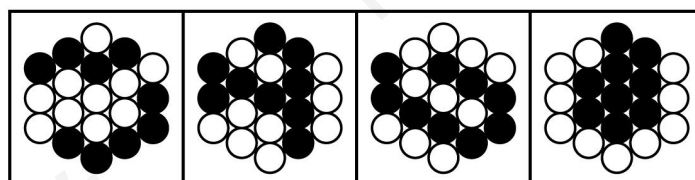
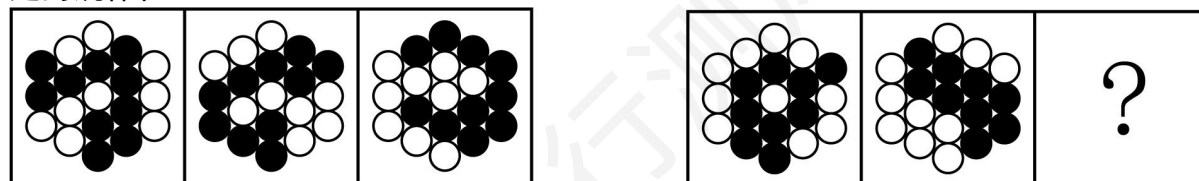
【图形组成不同，考虑属性规律。】

题干图形组成均较规整，考虑对称规律。将题干图形的对称轴画出，如下图所示，图①②⑤中的对称轴只经过图形的交点，图③④⑥中的对称轴只经过图形的直线，以此将图形分为两类。



故本题答案为 C。

68、[单选]从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性：



- A、如图所示
- B、如图所示

C、如图所示

D、如图所示

答案：D

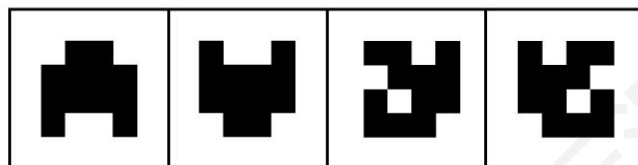
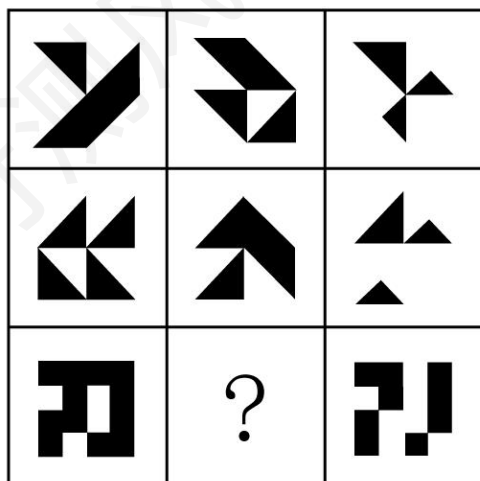
题目解析：

【图形组成相同，无明显位置、样式、属性规律，考虑数量规律。】

题干图形均由若干个黑白点组成，数点的全部数量无明显规律。但可以注意到两组题干图形中，黑点将白点分成若干部分，考虑数白点部分。第一组图形中，白点的部分数依次为 3、2、1，为等差数列，第二组图形中，白点的部分数依次为 3、2，当问号处图形中白点部分数为 1 时，可以构成等差数列，与第一组图的规律保持一致，选项图形中白点部分数依次为 2、3、2、1，只有 D 项符合。

故本题答案为 D。

69、[单选]从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性



A

B

C

D

A、如图所示

B、如图所示

C、如图所示

D、如图所示

答案：C

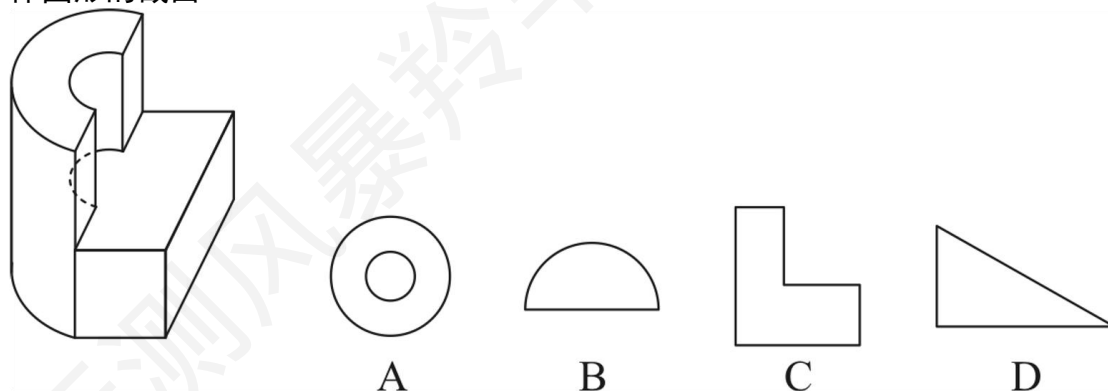
题目解析：

【图形组成相似，考虑样式规律。】

题干图形均由黑块组成，黑块形状相似，考虑样式规律。九宫格先横着看，第一行中，每个图形上侧的左边都有黑色横线，相同部分保留，图一下侧的左边有黑色横线，图二和图三下侧的左边都没有黑色横线，不同的部分去除，存在去异存同的规律。图一与图二中的黑块部分均明显大于图形，可得知本题存在图一图二去异存同得到图三的规律。用第二行进行验证，发现也有此规律，再将此规律应用至第三行。第三行图三的上侧存在两条不相连的横线，左长右短，因此图二中也应该有这样的横线，选项中只有 C 项符合。

故本题答案为 C。

70、[单选]左图是给定的立体图形，将其从任一面对剖开，以下哪项可能是该立体图形的截面？

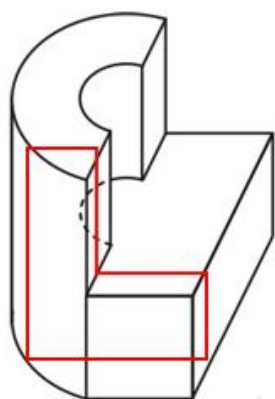


- A、如图所示
- B、如图所示
- C、如图所示
- D、如图所示

答案：C

题目解析：

如下图所示，只有 C 项是该立体图形的截面，ABD 三项均不是。



故本题答案为 C。

三、言语理解

71、[单选]实施传统胸外按压心肺复苏，常会发生肋骨或胸骨骨折，导致肺、胸膜及心脏损伤，影响心肺复苏的成功率。急救专家由此探索出“胸路不通走腹路”的新途径，腹部提压心肺复苏技术_____。与传统心肺复苏技术相比，该技术_____，利用腹部提压心肺复苏仪达到起腹心动、起腹呼吸的目的。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A、异军突起 推陈出新
- B、横空出世 一举两得
- C、粉墨登场 扬长避短
- D、应运而生 另辟蹊径

答案：D

题目解析：

第一空：【异军突起】比喻一支新生力量突然出现。【横空出世】形容人或物高大，横在空中，浮出人世，或比喻卓尔不群。【粉墨登场】原指演员化妆上台演戏。比喻坏人经过一番打扮，登上政治舞台。【应运而生】旧指应天命而产生。现指适应时机而产生。

所填词语修饰“腹部提压心肺复苏技术”，对应前文“实施传统胸外按压心肺复苏，常会…导致…影响…”，体现腹部提压心肺复苏技术在传统胸外按压心肺复苏存在不足的情况下诞生的意思。异军突起强调新生力量突然兴起，修饰“腹部提压心肺复苏技术”不恰当，排除A。横空出世强调卓尔不群，可以体现出腹部提压心肺复苏技术出现的含义，符合文意，保留B。粉墨登场强调坏人经过打扮，登上政治舞台，含有消极色彩，与文段语境不符，排除C。应运而生强调顺应时机而产生，与“实施传统胸外按压心肺复苏，常会…导致…影响…”照应，词义符合文意，保留D。

第二空：【推陈出新】指对旧的文化进行批判地继承，剔除其糟粕，吸取其精华，创造出新的文化。【一举两得】指做一件事得到两方面的好处。【扬长避短】指发挥或发扬优点或有利条件，克服或回避缺点或不利条件。【另辟蹊径】指另外开辟一条路。比喻另创一种风格或方法。

所填词语体现“与传统心肺复苏技术相比”，腹部提压心肺复苏技术具有的特点。对比BD。一举两得强调一个举动获得两方面好处，“两得”文段并未体现，排除B。另辟蹊径强调另外开创一种风格、方法，与前文“探索出…新途径”照应，符合文意，保留D。

故本题答案为D。

原文出自：《〈腹部提压心肺复苏技术〉荣获2020“科创中国”先导技术》

72、[单选]基层是国家治理体系的末梢，但这末梢并非_____的边角毫末，而是治理现代化总体方略的关键词，也是人民群众日常生活获得感的中转站，基层治理要满足群众的殷切期望，因此，需要_____重心下移的治理体系，

增添治理资源、激发治理活力，如此基层才能“发声呐喊”。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A、默默无闻 打造
- B、微乎其微 补充
- C、无足轻重 构建
- D、可有可无 规范

答案：C

题目解析：

第一空：【默默无闻】指无声无息，没人知道。指没有什么名声。【微乎其微】形容非常小或非常少。【无足轻重】指没有它并不轻些，有它也并不重些。指无关紧要。【可有可无】指可以有，也可以没有。指有没有都无关紧要。

所填词语修饰“边角毫末”，并通过“并非…而是”与后文“关键词”形成反向并列，体现不重要、不关键的意思。默默无闻强调没有名气，与“关键词”不能形成反向并列关系，排除A。微乎其微强调小或者少，直接修饰“边角毫末”，体现的是边角毫末的数量少或体量小，词义与文意不符，排除B。无足轻重强调无关紧要，可以与“关键词”照应，符合文意，保留C。可有可无强调无关紧要，符合文意，保留D。

第二空：【打造】指以手工制造。【补充】指增补，使原来不足之处得以充足。【构建】指搭构建筑。【规范】指规则、规律；典范、规模。

所填词语搭配“治理体系”。对比CD。构建强调搭建，搭配“治理体系”恰当，符合文意，保留C。规范强调在原有基础上进一步规整使其更加符合规则，修饰“重心下移的治理体系”不恰当，排除D。

故本题答案为C。

原文出自：《让基层末梢成治理聚焦点》

73、[单选]解剖是认识某种动物体内形态特征的重要方式，但对于罕见或稀有物种而言，解剖无疑会破坏珍贵的样本，其损失_____。近年来，无损检测已开始应用于文物鉴定等多种领域，_____相关技术的应用经验，研发出一套专门针对珍稀动物样本无损检测的方法，的确大有价值。

依次填入横线处恰当的一项是：

- A、难以估量 拓展
- B、触目惊心 参考
- C、毋庸置疑 模仿
- D、不言而喻 借鉴

答案：D

题目解析：

本题可从第二空破题：**【拓展】**指开拓发展。**【参考】**指参证有关材料来帮助研究和了解。**【模仿】**指仿照别人的言行举止去做，期使与之相同。**【借鉴】**指借他人的言行以做为自己的借镜、榜样。

所填词语搭配“经验”。拓展强调开拓，发展，与“经验”搭配不当，排除 A。参考强调拿出相关材料做以研究、了解，搭配“经验”恰当，保留 B。模仿体现仿照别人言行的意思，与“经验”搭配不当，排除 C。借鉴强调跟别人或事相对照，来取长补短或吸取教训，搭配“经验”恰当，保留 D。

第一空：**【难以估量】**指很难估计，很难猜测，形容数目众多。**【触目惊心】**指看见某种严重情况，心里感到震惊。**【毋庸置疑】**指事实非常明显或理由非常充足，没有必要持怀疑态度。**【不言而喻】**指不用说就可以明白。

所填词语修饰解剖破坏珍贵的样本所带来的“损失”。对比 BD。触目惊心强调情况非常严重，感到震惊，一般修饰事态严重，与“损失”搭配不当，排除 B。不言而喻强调不用说就可以明白，填入横线可以体现出损失很明显的意思，符合文意，保留 D。

故本题答案为 D。

原文出自：《无创和微创技术结合首次鉴定出新物种》

74、[单选]人体肠道内生物的多样性令人惊讶，除细菌外，还_____着数十万种被称为噬菌体的病毒，这些噬菌体可以感染细菌。众所周知，肠道微生物组不平衡会引发各种疾病，如炎症性肠病、过敏和肥胖，但我们对肠道细菌及噬菌体在人类健康和疾病方面起何种作用_____。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A、潜伏 知之甚少
- B、分布 浑然不觉
- C、活跃 束手无策
- D、充斥 一知半解

答案：A

题目解析：

本题可从第二空破题：**【知之甚少】**指对某方面知道的太少。**【浑然不觉】**指毫无察觉的样子。**【束手无策】**指遇到问题，就像手被捆住一样，一点办法也没有。**【一知半解】**指知道得不全面，理解得也不透彻。

横线所在句通过“但”引导，与前文“众所周知”所引导的句子形成转折关系，因此横线处体现我们对与肠道细菌及噬菌体的作用并不了解的意思。知之甚少强调知道的少，与“众所周知”可以形成相对相反关系，符合文意，保留 A。浑然不觉强调毫无察觉，词义与文意不符，排除 B。束手无策强调一点办法也没有，体现出不了解的意思，排除 C。一知半解强调知道的不全面，理解的不透彻，词义符合文意，保留 D。

第一空：**【潜伏】**指隐匿埋伏；军事上的一种机密性行动，以秘密方式进入敌

区后，居住该地区而不为他人所发觉或注意。【分布】指分开散布。【活跃】指行动十分积极。【充斥】指充满、遍布。

根据后文“这些噬菌体可以感染细菌…肠道微生物组不平衡会引发各种疾病”可知，横线处体现人体肠道内存在病毒的意思。对比 AD。潜伏强调隐藏、埋伏，填入横线可以体现出肠道内存在病毒的意思，保留 A。充斥强调充满、遍布，含有消极色彩，与文段语境不符，排除 D。

故本题答案为 A。

原文出自：《人肠道内竟有超 14 万种病毒，其中一半以上从未见过》

75、[单选]近 400 年来，人类在探索宇宙方面取得了长足的进步，我们知道了地球上再壮观的烟火表演与超新星爆发相比，都_____；一颗方糖大小的中子星就有数亿吨重；宇宙中充满着_____的物质，包括难以捉摸的黑洞、暗物质、引力波等。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A、大相径庭 千奇百怪
- B、黯然失色 不可思议
- C、相形见绌 林林总总
- D、不值一提 莫名其妙

答案：B

题目解析：

第一空：【大相径庭】比喻相差很远，大不相同。【黯然失色】本指心怀不好，脸色难看。后多比喻相形之下很有差距，远远不如。【相形见绌】指和同类的事物相比较，显出不足。【不值一提】指不值得提起。

所填词语体现地球上的烟火表演与超新星爆发相比的结果，根据前文“再壮观的烟火表演”以及后文“一颗方糖大小的中子星就有数亿吨重”可知，横线处体现比不上、比不过的意思。大相径庭强调差别大，不相同，体现不出比不过的含义，排除 A。黯然失色可以体现有很大差距的意思，填入横线体现地球上再壮观的烟火表演都比不过超新星爆发壮观的意思，符合文意，保留 B。相形见绌强调和同类相比，显露出不足，可以和前后文内容照应，符合文意，保留 C。不值一提强调不值得一提，可以体现出比不过的含义，符合文意，保留 D。

第二空：【千奇百怪】形容各种各样奇怪的事物。【不可思议】原指神秘奥妙的意思。现多指无法想象，难以理解。【林林总总】形容众多。【莫名其妙】指说不出其中的奥妙。指事情很奇怪，说不出道理来。

所填词语修饰宇宙中的“物质”，根据后文“包括难以捉摸的…”可知，横线处体现宇宙中的物质具有难以捉摸的特点。对比剩余选项，不可思议强调无法想象，难以理解，可以与“包括难以捉摸的…”对应，符合文意，保留 B。林林总总强调数量多，与文意不符，排除 C。莫名其妙强调事情的稀奇古怪，难以理解，直接修饰“的物质”不恰当，缺少主语，排除 D。

故本题答案为 B。

原文出自：《揭开宇宙重要天体活动的秘密》

76、[单选]莫罗城堡扼守哈瓦那港，高耸的城堡通过木吊桥和石通道与外相连，堡内四通八达的隧道、厚重的石门、嘎吱作响的木梯，都给城堡_____了历史感。与堡内_____的空间形成鲜明对比，堡顶是拥抱大海与蓝天的开阔地。几台锈迹斑斑的大炮一字排开，仿佛在述说着当年的悲壮历史。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A、增进 斜仄
- B、增设 狭仄
- C、增添 逼仄
- D、增补 险仄

答案：C

题目解析：

第一空：【增进】指增强；加深，推进。【增设】指增添，加设。【增添】指增加；加添。【增补】指增加；补充。

横线处词汇搭配历史感，结合前文“木吊桥、石通道、厚重的石门、嘎吱作响的木梯”等表述可知，城堡的这些建筑增加了城堡的历史感。增进侧重强调推进，增进历史感搭配不当，排除 A。增设侧重强调加设，一般在原有事物之外再进行增加，文段里均是城堡本身建筑所显露出来的历史感，增设历史感搭配不当，排除 B。增添侧重强调添加，填在横线处表示城堡的这些建筑添加了城堡的历史感，符合文意，保留 C。增补强调补充，补充针对的是补足部分，文段中并没有体现城堡历史感不足的意思，排除 D。

第二空：【斜仄】指倾斜。【狭仄】指狭窄。【逼仄】指狭窄。相迫近。【险仄】指崎岖而狭窄。比喻艰难险阻。阴险邪恶。犹生涩，不常见。

横线处搭配空间，根据“鲜明对比…开阔地”可知，横线处填入的词语与开阔相对，要体现堡内空间并不开阔的意思。斜仄强调倾斜，不能体现不开阔的意思，排除 A。狭仄表示狭窄，能够体现不开阔的意思，符合文意，保留 B。逼仄强调狭窄，能够体现不开阔之意，符合文意，保留 C。险仄侧重强调险阻，文段没有体现险阻的意思，排除 D。

综合两空，故本题答案为 C。

原文出自：《历经沧桑的莫罗城堡》

77、[单选]今年汛前黄河调水调沙特别突出紧紧抓住水沙关系_____的“牛鼻子”，按照安全可控、_____的原则，结合中游水库腾库迎汛要求，以黄河中下游现状水沙调控工程为主体，以中下游水库群河道水沙联合调控技术为_____，在确保防洪安全的前提下，科学调度中游水库，实现水库排沙减淤、维持下游中水河槽过流能力、保障抗旱用水安全和持续改善下游生态等目标，发挥水资源综合效益。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A、调节 统筹兼顾 支撑

- B、调剂 不偏不倚 支持
C、调整 面面俱到 支柱
D、协调 应有尽有 支援

答案：A

题目解析：

本题可从第二空破题：【统筹兼顾】指统一筹划，全面照顾。【不偏不倚】指不偏向任何一方表示公正或中立。表示中立或公正。【面面俱到】指各方面都能照顾到，没有遗漏疏忽。也指虽然照顾到各方面，但一般化。【应有尽有】指该有的全都有。形容很齐全。

横线处词汇搭配原则，结合后文“确保防洪安全的前提下，科学调度…综合效益”可知，黄河调水调沙要确保防洪安全，要兼顾中游和下游，并保障抗旱用水安全、改善生态目标等等，即体现了要全面兼顾各个方面的意思。观察选项，统筹兼顾有全面照顾的意思，填在横线处符合词义，保留A。不偏不倚强调的是公正或中立，不能体现全面兼顾各个方面的意思，排除B。面面俱到表示各方面都能照顾到，词义与文意相符，保留C。应有尽有强调的是东西齐全，文段没有涉及东西齐全的内容，词义与文意无关，排除D。

第三空：【支撑】指顶住物体使不倒塌；支持局面使不崩溃；抵挡；招架。

【支持】指支撑；撑住。勉强维持。应付；打点。供应。支援；赞同鼓励。

【支柱】指起支撑作用的柱子。比喻中坚力量。【支援】指支持援助。

横线处修饰技术，根据“以…为…，以…为…”的句式可知，横线处词汇与主体呈对应关系，即横线处要体现技术对黄河调水调沙起到的重要作用。支撑侧重强调支持局面，“以…技术为支撑”属于常见用法，填入横线处表示这种调控技术能够支持调水调沙工作的稳定运行，符合文意，保留A。支持强调支撑作用，填入横线处能够体现技术对黄河调水调沙起到的重要作用，保留B。支柱比喻中坚力量，一般对应的是一个整体中的重要组成部分，组成部分一般是具象化事物，而文段中调控技术指的是调控方法，这里用来直接搭配具体内容中的技术不恰当（某些标题可能会直接表述为以XX技术为支柱，这里标题中是简化写法，理解的依然是XX技术产业），排除C。支援强调支持和援助，侧重表述外部力量，与语境不符，排除D。

第一空：【调节】指在数量、程度、规模等方面进行调整，使符合标准。调节日制，纾缓事物的变化，不至于过多或过少。调养。【调剂】指调整有无、余缺等情况；调整使合宜。根据处方配制药物。【调整】指重新调配整顿，使适应新的情况和要求。【协调】指和谐一致；配合得当。

综合前两空，验证A选项。横线处修饰水沙关系，调节强调调整，填入横线处表示对水沙关系进行调整，符合文意。

故本题答案为A。

原文出自：《三门峡水利枢纽开闸泄洪 为小浪底调水调沙提供后续动力》

78、[单选]红色资源是宝贵的革命历史文化遗产，全国各地都有自己独特的红色资源，这些红色资源具有唯一性和原真性的特点，十分珍贵。人们走进这些

红色资源，正是想_____地具体了解其独特的革命遗址、纪念物及先辈的革命事迹，在真实体验中感悟当年艰苦卓绝的革命历程和先辈崇高的革命精神。填入画横线部分最恰当的一项是：

- A、设身处地
- B、近在咫尺
- C、寓教于乐
- D、亲临其境

答案：D

题目解析：

【设身处地】指设想自己处在别人的那种境地。指替别人的处境着想。【近在咫尺】指近不过在五六寸至一尺之间。形容离得特别近。【寓教于乐】指在娱乐中寄托教育的作用。【亲临其境】指亲自到了那个地方。

横线处修饰“具体了解”，根据前后文“人们走进这些红色资源”“在真实体验中感悟...”的表述可知，横线处应体现贴近真实地去感受。设身处地强调设想自己处在别人的那种境地，而文段表达的是亲自到环境中去真实感受，而不是设想自己处于一种境地，与“走进”“真实体验”的表述对应不恰当，排除A。近在咫尺形容距离很近，而无法体现贴近真实之意，词义与文意不符，排除B。寓教于乐把教育跟娱乐融合为一体，使人在娱乐中受到教育，文段并未涉及“娱乐”的内容，不符语境，排除C。亲临其境指亲自到了那个地方，填入文中表示人们通过亲自走进红色资源去具体了解其独特的革命遗址、纪念物及先辈的革命事迹，符合文意，保留D。

故本题答案为D。

原文出自：《红色经典故事持续焕发生命力》

79、[单选]汽车的车窗边缘密布黑色圆点，常被当成不起眼的装饰，但这些黑点并非波点花纹，而是车窗_____的守护者。黑点是烧制的瓷漆，连接了玻璃窗和框架，其表面比玻璃略粗糙，既能为安装车窗的粘合剂提供更好的_____，又能像遮阳伞一样遮挡粘合剂，既美观又能起到防晒的作用。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A、不折不扣 绝缘体
- B、默默无闻 附着点
- C、恪尽职守 保护层
- D、不可或缺 媒介物

答案：B

题目解析：

本题可从第二空破题：【绝缘体】指不易传导热或电的物体。分热、电绝缘体两种。【附着点】指较小的物体贴在较大的物体上时起到支撑作用的地方。

【保护层】本指涂附在物体表面起保护作用的表层。也用来比喻借以庇护的人或事物。【媒介物】指从信源到信宿传递信息的载体。

根据前文，“车窗边缘密布黑色圆点、黑点连接了玻璃窗和框架、表面比玻璃

略粗糙”等表述可知，黑点是为了让车窗粘合得更好，使粘合剂更牢固得粘贴到车窗上的意思。观察选项。绝缘体侧重强调隔开其他事物，与文意无关，排除 A。附着点侧重强调有着力点，支撑一个物体贴在另一个物体上，填在横线处表示为安装车窗的粘合剂提供更好的支撑点、着力点，可以体现黑点让车窗粘合得更好的意思，符合文意，保留 B。保护层强调保护作用的事物，不能体现黑点对安装车窗的粘合剂提供的作用，排除 C。媒介物侧重强调中间载体，黑点是起到促进作用的单独物体，并不是中间载体，排除 D。

第一空：【不折不扣】指没有折扣，表示完全、十足的意思。【默默无闻】指无声无息，没人知道。指没有什么名声。【恪尽职守】指谨慎认真地做好本职工作，严守自己的工作岗位。【不可或缺】表示非常重要，不能有一点点的缺失，通常形容必不可少的因素或是部分。

横线处搭配守护者。验证 B 选项，默默无闻强调没人知道，填入横线处黑点是车窗不为人知的守护者，且正好与前文“不起眼”对应，符合文意。

故本题答案为 B。

原文出自：《车窗边缘的黑色圆点有什么用？》

80、[单选]中国在脱贫、减贫事业方面取得的巨大成就，为解决人类问题提供了智慧，可以在一定程度上为其他国家的脱贫、减贫事业提供经验参考。但在国际经验交流过程中，要_____考虑并尊重不同国家的特殊性，意识到中国制度并不具有广泛的_____，尽量避免“抄作业”等不当话语的出现。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A、时刻 可移植性
- B、充分 可复制性
- C、尽量 可扩展性
- D、始终 可普及性

答案：B

题目解析：

本题可从第二空破题：【可移植性】指从某一环境转移到另一环境的难易程度。【可复制性】指可以依照原件进行制造的性质。【可扩展性】指可以向外扩大伸展的性质。【可普及性】指可以普遍推广的性质。

横线处修饰中国制度，根据前文“考虑并尊重不同国家的特殊性”和后文“避免‘抄作业’等不当话语的出现”可知，横线处要体现中国制度并不是可以完全照搬照用的。观察选项，可移植性侧重强调将物体移到别处的生存情况，并不能体现对制度的照搬照用，与后文“抄作业”不对应，排除 A。可复制性强调照着原件抄袭，可以体现照搬照用的意思，保留 B。可扩展性侧重强调向外扩大的性质，不能体现照搬照抄，排除 C。可普及性侧重强调普遍推广的意思，文段并不是强调推广，与文意不符，排除 D。

第一空：【时刻】特定的时间；指具体的某一时间；经常；每时每刻。【充分】尽量；充足（多用于抽象事物）。【尽量】达到最大限度；在某个范围内达到最大限度。【始终】自始至终。

横线前有转折词“但”，前后语义相对。横线前提到“一定程度上提供经验参考”，横线后提到“考虑并尊重不同国家的特殊性”，即横线处要体现程度上很重视国家特殊性的意思。时刻侧重强调时间性，每时每刻，文段更侧重体现的是很重视的程度，题干并没有阐述要从时间上每时每刻都考虑并尊重的意思，排除 A。充分强调充足、尽量，可以体现程度上很重视的意思，保留 B。尽量强调达到最大限度，也可以体现程度上很重视的意思，保留 C。始终强调自始至终，文段并没有体现交流始终的意思，排除 D。

综合两空，故本题答案为 B。

原文出自：《构建中国话语体系，传播国家立体形象》

81、[单选]就我们国家而言，汉语受到英语等其他外语的影响是不可避免的，但我们也不必过于_____，语言自有其净化的_____内在机制，它会在与其他语言的交流中，取其精华，去其糟粕。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A、惴惴不安 提升
- B、谈虎色变 创新
- C、杞人忧天 筛选
- D、草木皆兵 融合

答案：C

题目解析：

本题可从第二空直接破题：【提升】提高；提拔；提高职位、等级等；向高处运送。【创新】创造新的；革新。【筛选】指作物或树木选种的方法；泛指在同类事物中去掉不需要的，留下需要的。【融合】熔成或如熔化那样融成一体；繁殖过程中的相互结合。

横线处修饰语言自身净化的内在机制，结合后文“与其他语言的交流中，取其精华，去其糟粕”可知，这个内在机制要体现留下精华、去掉糟粕的意思。观察选项，提升侧重强调提高，不能体现语言精华的内在机制，排除 A。创新强调创造新的，与文意无关，排除 B。筛选有留下需要的，去掉不需要的意思，填入横线处能够体现“取其精华，去其糟粕”的净化机制，符合文意，保留 C。融合侧重强调融成一体，文段并没有表示汉语与其他语言融成一体的意思，排除 D。

第一空：【惴惴不安】形容因害怕或担心而不安。【谈虎色变】原指被老虎咬过的人才真正知道虎的厉害。后比喻一提到自己害怕的事就情绪紧张起来。

【杞人忧天】杞国有个人怕天塌下来。比喻不必要的或缺乏根据的忧虑和担心。【草木皆兵】把山上的草木都当做敌兵。形容人在惊慌时疑神疑鬼。

验证 C 选项，横线前有转折词“但”，结合后文“语言自有其净化...取其精华，去其糟粕”，可知横线处要体现因为语言本身的净化机制，虽然汉语会受到其他语言影响，但我们其实也不必太过担心的意思。杞人忧天侧重强调不必要的忧虑和担心，符合文意，保留 C。

故本题答案为 C。

原文出自：《“人人可译”时代到来，翻译如何兼顾本意与诗意》

82、[单选]老字号，既是一种特色商贸品牌，也是民族传统文化的瑰宝。近年来，许多老字号通过_____创新，积极扩大品牌影响力，不少“网红”老字号还“翻红”海外市场，收获了一批“海粉”。但老字号产品拓展海外市场之路并非_____，针对企业遇到的市场问题，政府部门应积极为企业纾困解难，助力老字号走出国门。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A、持续 一帆风顺
- B、巧妙 无往不利
- C、推进 天从人愿
- D、全力 左右逢源

答案：A

题目解析：

本题可从第二空破题：【一帆风顺】比喻非常顺利，没有任何阻碍。【无往不利】所到之处，没有不顺利的。指处处行得通，办得好。【天从人愿】上天顺从人的意愿。指事物的发展正合自己的心愿。【左右逢源】原指赏识广博，应付裕如。后也比喻做事得心应手，非常顺利。

根据“积极扩大品牌影响力，不少‘网红’老字号还‘翻红’海外市场，收获了一批‘海粉’”和“针对企业遇到的市场问题，政府部门应积极为企业纾困解难，助力老字号走出国门”可知，横线所在句子表达的是老字号产品拓展海外市场之路遇到困难、发展不顺利的意思。一帆风顺比喻非常顺利，没有任何阻碍，结合“并非”体现出老字号产品拓展海外市场之路发展不顺利的意思，符合文意，保留 A。无往不利指所到之处，没有不顺利的，与“并非”连用，符合文意，保留 B。天从人愿指上天顺从人的意愿，事物的发展正合自己的心愿，文段重点强调的是老字号产品拓展海外市场的过程并不顺利，而非是否顺从个人的意愿，词义与文意不符，排除 C。左右逢源指做事得心应手，怎样进行都很顺利，也形容办事圆滑，填入横线处与“老字号产品”搭配不恰当，排除 D。

第一空：【持续】无间隔，连续不断。【巧妙】精巧美妙；灵巧高妙。【推进】推动前进；举荐。【全力】全部力量；所有的力量。

所填词搭配“创新”。根据“积极扩大品牌影响力，不少‘网红’老字号还‘翻红’海外市场，收获了一批‘海粉’”可知，老字号通过不断创新的方式扩大影响力，开拓海外市场。对比 AB。持续指延续、继续、连续不断，符合文

意，保留 A。巧妙指灵巧高明，超出一般（多指方法或技术），文段重点强调老字号不断创新，并未体现出老字号在创新过程中运用了灵巧高明的方法，词义与文意不符，排除 B。

故本题答案为 A。

原文出自：《让更多“老字号”驻足海外市场》

83、[单选]在未来战争中，掌握算法优势的一方，能快速准确_____战场态势，创新最优作战方法，实现“未战而先胜”的战争目的。同时，智能科技将_____到战争全要素全过程，物联网、智联网与脑联网成为战争的基础，从而使得战争全息透明，呈现战争控制“有人”、战场交锋“无人”的状态。依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A、预测 渗透
- B、主导 贯穿
- C、判断 投射
- D、反映 覆盖

答案：A

题目解析：

第一空：【预测】指事前的推测。【主导】指主要策动、引导。【判断】指断定是非曲直、吉凶善恶；掌理、主管；欣赏。【反映】指倒反映现；由某事物的一定状态和关系而产生和它相符的现象；各种设施和作风，所得到下级或民间的意见。

所填词语修饰“战场态势”，根据后文“实现‘未战而先胜’的战争目的”可知，横线处体现掌握算法优势的一方在战场态势获取方面也具有优先、快速的优势。预测强调事前的推测，可以与后文“未战而先胜”形成对应，词义符合文意，保留 A。主导强调主要引导，文段只是阐述掌握了算法优势能优先、快速获取战场态势，并未体现能够引导战场态势，词义程度过重，排除 B。判断强调做出断定，填入横线体现掌握算法优势的一方，在战场态势判断方面也具有优势的意思，与后文“未战而先胜”形成对应，保留 C。反映强调反馈、映现，与“掌握算法优势的一方”这一主体不能对应，排除 D。

第二空：【渗透】指液体在物体中慢慢穿透或沁出现象；比喻思想或势力逐渐侵入或影响其他领域。【贯穿】指穿透；学问融会贯通。【投射】指投掷；照射；趁机得利。【覆盖】指掩覆遮盖。

所填词语衔接“到战争全要素全过程”，根据“全过程”“物联网、智联网与脑联网成为战争的基础”可知，横线所在句体现在战争的全过程中都有智能科技的参与的意思，即所填词语应体现参与、产生影响的意思。对比 AC。渗透强调逐渐的侵入，词意符合文意，保留 A。投射强调投掷、照射，词义与文意不符，排除 C。

故本题答案为 A。

原文出自：《智能化战争的制胜机理变在哪里》

84、[单选]稳就业之“稳”，既要着眼于_____存量，让大家把“饭碗”端稳，更要着眼于扩大增量，拓宽就业空间。一方面需要不断优化营商环境，让新增市场主体成为解决就业的_____；另一方面还要充分利用新技术衍生的新业态，引导人们转变观念，实现更宽更广的就业。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A、维持 星星之火
- B、夯实 不二法门
- C、强化 中流砥柱
- D、巩固 源头活水

答案：D

题目解析：

第一空：【维持】指维系保持。【夯实】指捣实。【强化】指加强提高某一性质、程度。【巩固】指加强力量使其更加坚固、牢靠；坚强不易动摇。

所填词语修饰“存量”，并通过“既要着眼于…更要着眼于”与后文“扩大增量，拓宽就业空间”形成递进关系，因此所填词语与“扩大”“拓宽”语义相近，且程度更轻。维持强调保持、维系的意思，搭配“存量”恰当，且与“扩大”“拓宽”可以形成程度上的递进关系，符合文意，保留A。夯实强调捣实，与“存量”搭配不当，排除B。强化强调加强、提高，与“扩大”“拓宽”程度相当，不能形成递进关系，排除C。巩固强调使其变得坚固不易动摇，搭配“存量”恰当，词义符合文意，保留D。

第二空：【星星之火】指一点点小火星。比喻开始时小，但有远大发展前途的新事物。【不二法门】原为佛家语，意为直接入道，不可言传的法门。后比喻最好的或独一无二的方法。【中流砥柱】指就象屹立在黄河急流中的砥柱山一样。比喻坚强独立的人能在动荡艰难的环境中起支柱作用。【源头活水】原比喻读书越多，道理越明。现也指事物发展的动力和源泉。

根据“让新增市场主体成为解决就业…”可知，横线处体现让新增市场主体帮助解决就业问题的意思。对比AD。星星之火强调很小但具有远大前途的事物，体现不出新增市场主体为解决就业起到的积极作用，排除A。源头活水强调事物发展的动力与源泉，填入横线可以体现出新增市场主体推动了就业问题解决的意思，词义符合文意，保留D。

故本题答案为D。

原文出自：《开局良好 稳就业要靠这“三招”》

85、[单选]透光摄影、多光谱成像、三维病害模型……这些听起来更像是医疗或化工业的技术，如今在文物修复圈成为_____的“神器”。正是这些现代科技手段对文物的“问诊”与“体检”，弥补了用肉眼无法看到、用手无法摸到“病情”的缺陷，从而使修复人员可以“_____”。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A、崭露头角 药到病除
- B、交口称赞 妙手回春
- C、举足轻重 有的放矢
- D、必不可少 对症下药

答案：D

题目解析：

本题可从第二空破题：【药到病除】指药一服下病就好了。形容用药效果非常好。【妙手回春】比喻将快死的人救活。指医生医术高明。【有的放矢】比喻说话做事有针对性。【对症下药】针对病症用药。比喻针对事物的问题所在，采取有效的措施。

所填对应主体为“现代科技手段”，根据前文“现代科技手段对文物的‘问诊’与‘体检’，弥补了用肉眼无法看到、用手无法摸到‘病情’的缺陷”可知，科技手段能够帮助修复人员看到、摸到“病情”，即横线处体现修复人员能够根据了解到的“病情”去有针对性的解决“的意思。药到病除强调药物效果好，体现不出有针对性的含义，与前文“用肉眼无法看到、用手无法摸到‘病情’”不能对应，排除A。妙手回春强调医术高明，体现不出针对“病情”解决问题的含义，排除B。有的放矢强调说话做事有针对性，与前文“问诊”“体检”“病情”等表述不能照应，排除C。对症下药强调有针对性的用药，词义符合文意，保留D。

第一空：【崭露头角】指头上的角已明显地突出来了。指初显露优异的才能。

【交口称赞】指异口同声地称赞。【举足轻重】指只要脚移动一下，就会影响两边的轻重。指处于重要地位，一举一动都足以影响全局。【必不可少】指绝对对需要的；不达到某种目的就不能做成某种事情的。

验证D。必不可少强调不能缺少，填入横线体现现代技术在文物修复圈非常重要，不能缺少的意思，与后文“正是这些现代科技手段…弥补了…缺陷”照应，符合文意。

故本题答案为D。

原文出自：《科技“神器”摸清文物“病情”？故宫文物修复“对症下药”》

86、[单选]太阳能、风能是产生电力的主要可再生新能源，但都具有随机性、_____、波动性等特点。太阳能光板在晴天、白天时能发电，阴天、夜晚时就“罢工”了，风能发电也跟风力和天气息息相关。因此，目前迫切需要大规模储能装置，将富余的电能储存起来，在发电不足的时间用，以保证电力的_____供给。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A、周期性 高效
- B、间歇性 平稳
- C、地域性 持续

D、阶段性 弹性

答案：B

题目解析：

第一空：【周期性】指物体的周期运动、持续循环的性质。【间歇性】指动作、变化等隔一定时间就停息一会儿。【地域性】指具有土地界域性质的。

【阶段性】指在发展的不同阶段中，发展具有的一般的典型特征。

所填词语对应主体为“可再生新能源”，体现可再生新能源具有的特点。结合后文“太阳能光板在…阴天、夜晚时就‘罢工’…风能发电也跟风力和天气息息相关”可知，横线处体现可再生新能源具有不确定性、不稳定性意思。周期性强调由一状态回复到原状态时间固定，持续循环，和后文“和天气息息相关”不能照应，排除A。间歇性强调间隔一定时间就停歇一会儿，能够体现出可再生新能源不确定、不稳定的特征，符合文意，保留B。地域性强调在某一地方具有特定的性质，文段并未体现可再生新能源与地点有关，排除C。阶段性强调发展的阶段不同，具有的特征不同，与文意不符，排除D。

第二空：【高效】指效能高的；效率高的。【平稳】指平静安稳，没有受到任何的惊险阻折。【持续】指继续不断。【弹性】指物体受外力作用，会改变其形体，而当外力除去后，即恢复其原状的性质；比喻事情无固定标准，而可随机调整。

验证B。平稳强调平静安稳，修饰“供给”恰当，体现在发电不足的时候，也能保证电力稳定的供给的意思，符合文意。

故本题答案为B。

原文出自：《物美价廉，钠离子电池或成我国能源超车新赛道》

87、[单选]如今，网络文艺评论受到大众欢迎，但在花样繁多的内容背后经常_____着商业目的，无论是无端批评，还是一味吹捧，都会对观众造成误导，给影视创作带来伤害。互联网的普及让我们既为网络文艺评论生态的蓬勃生长感到惊喜，也为其_____的状况感到忧虑。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A、潜藏 泥沙俱下
- B、夹杂 乌烟瘴气
- C、渗透 鱼龙混杂
- D、裹挟 杂乱无章

答案：A

题目解析：

第一空：【潜藏】指隐藏，避世。【夹杂】指混杂。【渗透】指液体在物体中慢慢穿透或沁出现象；比喻思想或势力逐渐侵入或影响其他领域。【裹挟】指受情势所胁迫，不得不采取某种态度或行为。

所填词语对应主体为“网络文艺评论”，根据“在花样繁多的内容背后”可知，横线处表达网络文艺评论花样繁多的内容背后隐藏着商业目的的意思，因此所填词语应体现隐藏、隐瞒的意思。潜藏强调隐藏，与“背后”可以形成照应，符合文意，保留A。夹杂强调混杂在一起，体现不出隐藏的意思，与前文内容不能形成很好的照应，排除B。渗透强调逐渐地进入，慢慢地影响，衔接“商业目的”不恰当，排除C。裹挟强调受到外界胁迫，不得以采取某种做法，词义与文意不符，排除D。

第二空：【泥沙俱下】指在江河的急流中泥土和沙子随着水一起冲下。比喻人或事物不论好坏均混杂一起。【乌烟瘴气】指旧时认为是瘴疠的病原。比喻环境嘈杂、秩序混乱或社会黑暗。【鱼龙混杂】比喻坏人和好人混在一起。【杂乱无章】指乱七八糟，没有条理。

验证A。泥沙俱下强调好坏都有，修饰网络文艺评论生态的“状况”恰当，可以和前文“网络文艺评论受到大众欢迎，但…会对观众造成误导，给影视创作带来伤害”对应，体现出网络文艺评论中有好的现象，也有不好的情况，符合文意。

故本题答案为A。

原文出自：《文艺评论既要言之有物也要传之有道》

88、[单选]作为对农村生产、生活和生态日常的记录，“三农”视频给人的感觉往往淳朴可亲。这不仅体现在内容上的_____，也表现在美学风格上的“原生态”——拍摄是生活实拍，影像生产方式_____“零添加”。这种真实的生活场景、粗粝的视频画面让观众仿佛回到童年，从而_____了一种独特的美学风格。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A、喜闻乐见 类似 开创
- B、返璞归真 趋向 成就
- C、朴实无华 追求 蕴含
- D、民淳俗厚 达到 代表

答案：B

题目解析：

第一空：【喜闻乐见】指喜欢听，乐意看。指很受欢迎。【返璞归真】指去掉外饰，还其本质。比喻回复原来的自然状态。【朴实无华】指质朴实在而不浮华。【民淳俗厚】指民风质朴敦厚。

所填词语对应主体为“‘三农’视频”，体现“三农”视频内容方面具有的特点。根据“给人的感觉往往淳朴可亲”可知，横线处体现“三农”视频内容方面接地气、很淳朴的意思。喜闻乐见强调喜欢听、乐意看，体现不出“三农”视频本身的特点，与文段前后不能照应，排除A。返璞归真强调回归原来的自然状态，与后文“在美学风格上的‘原生态’”形成正向并列，符合文意，保留B。朴实无华强调朴实而不华丽，与前文“淳朴可亲”，可以体现“三农”视频接地气的特点，但相对“返璞归真”来说，不能和后文“在美学风格上的

‘原生态’”形成很好的照应关系，体现不出原汁原味、完全自然的意思，暂且保留C。民淳俗厚强调民风质朴，修饰“三农”视频内容上的特点不恰当，排除D。

第二空：【类似】指差不多，大致相似，或部分相等但非全等。【趋向】指倾向；趋炎附势。【追求】指努力探求；男女间的爱慕交往。【达到】指得到、到达。

所填词语衔接“零添加”。对比BC。趋向表示趋近的意思，填入横线体现的是“三农”视频摄影方式方面接近原生态的意思，符合文意，保留B。追求强调努力探求，衔接“零添加”恰当，保留C。

第三空：【开创】指创建、创立。【成就】指完成、造就；绩效、成果。多指事业上而言。【蕴含】指蕴藏包含。【代表】指由机关、团体选举出来或受委托及指派以代替众人、团体办事或表达意见的人；能显示同一类事物共同特征的人或事物；某种质量或抽象概念的典型体现；代替执行任务、行使权力；担任代表；代替某人；阐明，展示；某一地、事、物的象征物。

所填词语衔接“美学风格”。对比BC。成就强调完成、造就，衔接“美学风格”恰当，体现“三农”视频形成了一种独特的美学风格的意思，符合文意，保留B。蕴含强调包含在内，与“风格”搭配不是很恰当，排除C。

综合三空，故本题答案为B。

原文出自：《“三农”视频日志：当今农村的“新农具”》

89、[单选]安装监控补光灯的目的在于更好地识别车辆信息，从而提高执法效率，存留违法车辆的有效证据。然而，交通执法的根本目的在于维护道路交通安全，如果执法手段本身对于交通安全构成了隐患甚至不幸导致事故，那么无疑是_____。

填入横线部分最恰当的一项是：

- A、得不偿失
- B、本末倒置
- C、背道而驰
- D、因小失大

答案：B

题目解析：

【得不偿失】指所得的利益抵偿不了所受的损失。【本末倒置】比喻把主次、轻重的位置弄颠倒了。【背道而驰】指朝相反的方向跑去。比喻彼此的方向和目的完全相反。【因小失大】指为了小的利益，造成大的损失。

所填词语对应前文“如果执法手段本身对于交通安全构成了隐患甚至不幸导致事故”，根据“交通执法的根本目的在于维护道路交通安全”可知，横线处体现如果执法手段本身对于交通安全构成了隐患那么就和最初的目的相悖了的意思。得不偿失强调得到的抵偿不了失去的，文段并未对得到和失去的进行比

较，词义与文意不符，排除 A。本末倒置强调主次颠倒，填入横线可以与前文照应，符合文意，保留 B。背道而驰强调彼此的方向与目的相反，文段并未体现多个主体，与前文“如果执法手段本身对于交通安全构成了隐患甚至不幸导致事故”不能照应，排除 C。因小失大强调为了小利益而造成大损失，“小利益”文段并未体现，排除 D。

故本题答案为 B。

原文出自：《光明时评：“亮瞎眼”监控补光灯问题，该及时解决了》

90、[单选]当下，传播媒介的_____为文化传播创造新符号。其中，短视频平台跨越专业内容生产门槛，_____海量用户，进行日常生活的自我呈现，体现了传播的视觉转向和影像化特点。而虚拟现实、增强现实、混合现实则在视觉、听觉、触觉等多模态符号中_____人类感官，建构受众的认知和体验。

依据填入画横线部分最恰当的一项是：

- A、创新 吸引 挑战
- B、更迭 聚集 延伸
- C、涌现 引导 丰富
- D、升级 融合 重塑

答案：B

题目解析：

第一空：【创新】指创造，推陈出新。【更迭】指交换、更替。【涌现】指如泉水般大量出现。【升级】指等级由低级升到高级；学生每修完一学年的学业，如果成绩及格，就可以升至高一级的班就读。

所填词语修饰“传播媒介”，根据后文“短视频平台…”“虚拟现实、增强现实、混合现实…”可知，横线处体现出现了新的传播媒介或传播媒介发生了进一步的提升、改变的意思。创新强调推陈出新，与后文“短视频平台…”“虚拟现实、增强现实、混合现实…”照应，符合文意，保留 A。更迭强调迭代、更替，词义符合文意，保留 B。涌现强调出现，文段中并非是在阐述传播媒介从无到有的过程，而是在阐述原来的传播媒介发生了变化，词义与文意不符，排除 C。升级强调由低级升到高级，词义符合文意，保留 D。

第二空：【吸引】指诱引。【聚集】指集合。【引导】指领导；道家修炼的方法之一，即导引。【融合】指融化汇合，合成一体。

所填词语修饰“海量用户”，根据“跨越专业内容生产门槛…进行日常生活的自我呈现”可知，横线处体现海量用户均可以在短视频分享生活、生产视频的意思。对比剩余选项。吸引修饰“海量用户”恰当，保留 A。聚集强调集合，可以体现出短视频平台由大量的用户的意思，保留 B。融合强调融为一体，搭配“海量用户”不恰当，排除 D。

第三空：【挑战】指召引敌军出兵作战，向人寻衅，激起竞争。【延伸】指从这一方延长到另一方。【丰富】指丰裕富足。【重塑】指重新塑造。

所填词语修饰“人类感官”，根据“在视觉、听觉、触觉等多模态符号”可知，横线处体现“虚拟现实、增强现实、混合现实”实现了多感官联动、共同感知的意思。对比 AB。挑战强调鼓动对方与自己竞赛，体现不出多感官同时体验的意思，排除 A。延伸强调从一方伸长到另一方，可以与前文“在视觉、听觉、触觉等多模态符号中”对应，符号文意，保留 B。

故本题答案为 B。

原文出自：《中华文化数字传播：媒介、共享与认同》

91、[单选]早期的电影多是全景式的“纪录视角”，这是由于摄影机无法移动，只能_____传统戏剧我演你看的观演关系。随着各种摄影新技术和剪辑新手的出现，电影依靠独特的镜头语言，逐渐脱离戏剧的束缚_____。完全依照戏剧思维，使用单一固定的场景所打造的电影虽有佳作，但_____。

- A、照搬 自立门户 屈指可数
- B、保持 另起炉灶 凤毛麟角
- C、沿袭 独当一面 差强人意
- D、复制 革故鼎新 寥寥无几

答案：A

题目解析：

第一空：【照搬】指按照原样，不加改变地套用。【保持】指保护维持原状。【沿袭】指依循旧法。【复制】指仿制原件的艺术品或书籍。

前文“由于摄影机无法移动”可知，横线处体现只能借用传统戏剧你演我看的观演关系。照搬强调按照原样套用，可以体现出早期的电影套用传统戏剧的观演关系的意思，符合文意，保留 A。保持强调维持原状，修饰“早期的电影”与“我演你看的观演关系”之间的关系不恰当，我演你看的观演关系并非是早期电影的“原状”，而是借用的关系，排除 B。沿袭依循旧法，词义符合文意，保留 C。复制强调仿制，可以体现早期电影仿制传统戏剧的观演关系的意思，符合文意，保留 D。

第二空：【自立门户】指单独成立家庭。也指学术上不依赖前人而另立一派。现也指离开某一集体，自己另搞一套。【另起炉灶】指另外重支炉灶。比喻放弃原来的，另外从头做起。【独当一面】指单独负责一个方面的工作。【革故鼎新】旧指朝政变革或改朝换代。现泛指除去旧的，建立新的。

所填词语对应主体为“电影”，根据“逐渐脱离戏剧的束缚”可知，横线处体现电影不再受到戏剧的约束，建立了独立的观演关系的意思。对比剩余选项。自立门户强调不依赖别人自己另立一派，词义符合文意，保留 A。独当一面强调自己单独负责一方面的工作，词义与文意不符，排除 C。革故鼎新强调除去旧的，建立新的，词义与文意不符，排除 D。

第三空：【屈指可数】形容数目很少，扳着手指头就能数过来。【凤毛麟角】指凤凰的羽毛，麒麟的角。比喻珍贵而稀少的人或物。【差强人意】指勉强使人满意。【寥寥无几】指非常稀少，没有几个。

综合两空，验证 A。屈指可数强调数量非常的少，和前文“虽有佳作”形成转折关系，体现使用单一固定的场景所打造的电影虽然有质量上乘的作品但数量很少的意思，符合文意。

故本题答案为 A。

原文出自：《戏剧与电影“深情相拥”对大家都好？》

92、[单选]汽车是 20 世纪现代化的重要标志，以石油为燃料的汽车工业_____是世界各强国经济腾飞的龙头和重要支柱。近年来，世界主要汽车大国纷纷加强战略谋划、强化政策支持，跨国企业加大研发投入、完善产业布局，新能源汽车成为全球汽车产业转型发展的主要方向和促进未来世界经济持续增长的重要_____。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A、一向 动力
- B、曾经 引擎
- C、之前 源泉
- D、向来 引领

答案：B

题目解析：

第一空：【一向】指向来；从来。表示行为、情况从上次到现在的一段时间。

【曾经】用在动词前面，表示某种动作、行为或情况是以前某段时间存在或发生过的，动词后面往往有助词“过”。已经。【之前】表示在某个时间或处所的前面。【向来】指一贯如此。

横线处词汇修饰“石油为燃料的汽车工业”，根据前文“20 世纪现代化”和后文“近年来，世界主要汽车大国纷纷加强…新能源汽车成为全球汽车…主要方向”的表述可知，“以石油为燃料的汽车工业”是龙头和重要支柱，这是过去的事情，即横线处词汇要体现过去的意思。一向强调从来，不能体现过去之意，排除 A。曾经强调过去，词义与文意相符，保留 B。之前表示过去的时间，词语符合文意，保留 C。向来强调一贯如此，不能体现过去的意思，排除 D。

第二空：【动力】指使机械做功的各种作用力；比喻推动事业前进的力量。

【引擎】指发动机。引申为网际网络上的一种应用程序。功能在利用关键词，寻得网路上的相关资讯。【源泉】指水源，比喻事物的根源。【引领】指伸长脖子。表示殷切期盼。带领。

根据横线前的内容，横线处语句要体现新能源汽车对未来世界经济持续增长的重要作用。对比 BC。引擎指发动机，表示核心部分，且能够体现出新能源汽车对未来世界经济持续增长的重要作用，符合文意，保留 B。源泉强调事物根源，文段并没有体现新能源汽车会是世界经济持续增长根源的意思，与文意不符，排除 C。

故本题答案为 B。

原文出自：《新能源汽车发展与传感器检测应用》

93、[单选]文学的重要正在于读者个人化的想象，在于言之未尽处的幽深。电影凭借其光影声的组合，的确是更为华丽的造梦工具，但这梦却是_____的，一部文学被改编成电影，无论成功与否，当确定无疑的画面映入眼帘，恰恰可能是文学灵韵消散的时刻。

填入画横线部分最恰当的一项是：

- A、虚无缥缈
- B、一览无余
- C、稍纵即逝
- D、千人一面

答案：D

题目解析：

【虚无缥缈】指虚幻渺茫，捉摸不定。形容空虚渺茫。【一览无余】指一眼看去，所有的景物全看见了。形容建筑物的结构没有曲折变化，或诗文内容平淡，没有回味。【稍纵即逝】指稍微一放松就消失了。形容时间或机会等很容易过去【千人一面】指众多人一个脸谱。多用以讥讽文艺创作上的雷同。

横线前有转折词“但”，横线处与前文呈相对关系，前文阐述文学重要是读者个人化的想象，即重点是不同读者有不同的想象，结合后文“文学灵韵消散”的表述可知，横线处要体现文学被改编成电影后，就不再因读者的不同而想象不同，而是被定型为一种想象，所以横线处词汇要体现这梦将读者多样想象变成了一种的意思。观察选项，虚无缥缈侧重强调虚幻渺茫，与文意内容不符，排除 A。一览无余侧重强调一眼看到全景，不能体现将读者各自主观想象定型为一种的意思，排除 B。稍纵即逝侧重强调很快就消失了，文段并没有阐述这个梦一下子就消失的意思，与文意无关，排除 C。千人一面侧重强调多人一个脸谱，即可以体现出读者不同形成的多种主观想象被电影变成了同一种的意思，填入横线处表示大家看电影看到的就是同一种内容，而不是因读者不同想象不同，D 符合文意。

故本题答案为 D。

原文出自：《余华演的这部片，我看了难过》

94、[单选]历史研究不应当成为专业历史研究者圈内_____的游戏，普及历史知识是历史研究者_____的重要任务。专业历史研究者理当_____，在致力于提高历史研究水平的同时，更多参与历史通俗读物的写作。果能如此，历史通俗读物的科学性、准确性势必大大提高。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A、闭门觅句 不可推卸 两者兼顾
- B、高不可攀 刻不容缓 学产结合
- C、自娱自乐 义不容辞 双管齐下
- D、孤芳自赏 学以致用 注重实践

答案：C

题目解析：

第一空：【闭门觅句】指关起门来，单凭想像作诗。形容作诗时冥思苦想。

【高不可攀】指高得手也攀不到。形容难以达到。也形容人高高在上，使人难接近。【自娱自乐】指自寻乐趣，自以为乐。【孤芳自赏】指把自己比做仅有的香花而自我欣赏。比喻自命清高。

横线处词汇搭配游戏，且修饰专业历史研究者圈内，结合后文“普及…重要任务…更多参与…”的表述可知，横线处要体现历史研究应该更普及，而不是只限于专业历史研究者形成的圈子，即横线处词汇要体现局限于圈子内部而不普及的意思。观察选项。闭门觅句强调单凭自己想像作诗，作诗冥思苦想，与文意不符，排除A。高不可攀强调的是难以达到或难以接近，不能体现历史研究局限在圈子内部而不普及的意思，排除B。自娱自乐侧重强调自己玩，填入横线处，结合横线前否定词“不应当”，表示历史研究不应该只是专业历史研究者自己玩的游戏，C符合文意。孤芳自赏比喻自命清高，文段并没有体现自命清高的意思，且孤芳自赏的游戏搭配不当，排除D。

第二空：【不可推卸】指应当做的、不能推脱的事情。【刻不容缓】形容形势非常紧迫，片刻也不能拖延。【义不容辞】指道义上不容许推辞。【学以致用】指为了实际应用而学习。

横线处词汇搭配重要任务，结合后文“理当…更多参与历史通俗读物的写作”可知，横线处要体现普及历史知识是历史研究者理应承担的任务的意思。观察选项，不可推卸表示不能推脱，填入横线处能体现理应承担的意思，符合文意，保留A。刻不容缓侧重强调情况紧迫，文段没有体现情况紧迫的内容，排除B。义不容辞侧重强调道义上应该做的，能体现理应承担的意思，符合文意，保留C。学以致用侧重强调学到的东西要实际运用上，文段并没有阐述学习与运用的相应内容，且体现不出理应承担的意思，排除D。

第三空：【两者兼顾】指同时照顾、考虑到两件事情；将两个事情都考虑周全。【学产结合】指结合生产实际进行专业知识的学习；将生成和学习结合。【双管齐下】原指手握双笔同时作画。后比喻做一件事两个方面同时进行或两种方法同时使用。【注重实践】指重视实行做的事情。

综合前两空，验证C选项。双管齐下侧重强调两个方面同时进行，填入横线处表示专业历史研究者应该将“提高历史研究水平”和“参与历史通俗读物的写作”这两件事都做好，符合文意。

故本题答案为C。

原文出自：《如何看待近年来的“宋史热”？》

95、[单选]在新兴领域，技术更新带来了诸多便捷，也同样夹杂着些许____。要打破“越智能越危险”的魔咒，无疑是要依靠一个足够细致完善和____的规范标准。让谋划和规定跑在技术的____之前，将新技术约束在安全的藩篱之内，本就应该成为市场发展的关键逻辑。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A、未知 长远 高歌猛进
- B、隐患 科学 八仙过海
- C、迷惑 公认 天马行空
- D、遗憾 严谨 一日千里

答案：A

题目解析：

本题可从第三空破题：【高歌猛进】指高声歌唱，勇猛前进。形容在前进的道路上，充满乐观精神。【八仙过海】比喻各自拿出本领或办法，互相竞赛。

【天马行空】指天马奔腾神速，象是腾起在空中飞行一样。比喻诗文气势豪放。也比喻人浮躁，不踏实。【一日千里】原形容马跑得很快。后比喻进展极快。

横线处词汇搭配“之前”，结合前文“技术更新”和后文“将新技术约束在安全的藩篱之内”可知，横线处要体现在技术更新之前或新技术发展之前就要有规章制度进行约束，所以横线处词汇要体现技术发展的意思。高歌猛进强调勇猛前进，可以形象的体现出技术发展的意思，保留A。八仙过海侧重各凭本事，无法体现技术发展的意思，排除B。天马行空比喻诗文气势豪放或人不踏实，词义与文意不符，排除C。一日千里表示发展快速，能够体现技术更新发展的意思，保留D。

第二空：【长远】指将来很长时间。长久。【科学】指发现、积累并公认的普遍真理或普遍定理的运用，已系统化和公式化了的知识。【公认】指公众所承认；大家一致地承认。【严谨】指严肃谨慎；严密。

横线处搭配规范标准，与细致完善呈并列关系，即要体现规范标准本身内容很好，可以施行的意思。长远的规范标准搭配恰当，与后文“跑在…之前，市场发展的关键逻辑”对应，体现打破魔咒需要一个将来长期可以实施的规范标准，符合文意，保留A。科学的规范标准搭配恰当，表示打破魔咒需要系统客观的规范标准，符合文意，保留B。公认强调公众承认，侧重外部对标准的承认，不是针对规范标准本身进行形容，文段没有体现公众承认的内容，排除C。严谨的规范标准搭配恰当，表示打破魔咒需要严密谨慎的规范标准，符合文意，保留D。

第一空：【未知】指不知道。【隐患】指潜藏或不易发现的危险或祸患。【迷惑】指使人迷乱；心神迷乱，辨不清是非。【遗憾】指遗恨；由无法控制的或无力补救的情况所引起的后悔。

横线前有关联词“也”，即横线处词汇与“便捷”对应，结合后文“要打破‘越智能越危险’”可知，横线处词汇要体现技术带来的消极影响。对比AD。未知表示情况不可知，填入横线处表示技术更新带来了便捷，也可能带来我们不清楚的潜在问题，能体现技术带来的消极影响，保留A。遗憾强调无力补救而后悔，文段并没有体现发生不好后果而没来得及补救的内容，且文段中强调的是技术更新带来的消极影响，与文意不符，排除D。

综合三空，故本题答案为A。

原文出自：《规范汽车数据安全，越早越好》

96、[单选]根植于中华大地的传统文化，是我们的先人在实践中_____出来的文化精华，它反映了中国人的思维方式、生产方式和文化道德观念。然而，由于时代和环境差异，这些传统文化往往被_____。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A、提炼 熟视无睹
- B、孕育 司空见惯
- C、浓缩 漠然置之
- D、总结 束之高阁

答案：D

题目解析：

本题可从第二空破题：【熟视无睹】指看惯了就象没看见一样。也指看到某种现象，但不关心，只当没有看见。【司空见惯】指某事常见，不足为奇。【漠然置之】指很冷淡地把它搁在一边。指对人或事态度冷淡，放在一边不理。

【束之高阁】指捆起来以后放在高高的架子上。比喻放着不用。

横线所填词搭配“往往被”，对应主体为“这些传统文化”。根据前文“是我们的先人在实践中…出来的文化精华，它反映了中国人的思维方式、生产方式和文化道德观念”以及“然而”之后“由于时代和环境差异”可知，横线处表达的是传统文化过去是精华，有非常高的价值，而如今因为时代和环境的差异，可能与当下情况不匹配，无法适用于当前情况，所填词应体现“被…”的一种行为、做法。熟视无睹指看惯了就像没看见一样；漠然置之侧重对人或事态度冷淡，二者表达的意思均为不关心，不理睬，与文中“由于时代和环境差异”所表达出来的“与当下情况不匹配，无法适用于当前情况”的意思对应不紧密，排除AC。司空见惯指看惯了就不觉得奇怪，词义与文意不符，排除B。束之高阁指放着不用，填入横线处体现传统文化由于时代和环境的差异，与当下情况不匹配，被搁置的意思，符合文意，保留D。

第一空：【提炼】指用火加热，或用物理、化学的方式，将化合物或混合物中的杂质去除，而提取所需要的较精细成分。比喻文艺创作和语言艺术等弃芜求精的过程；从芜杂的事物中找出有概括性的东西。【孕育】指妊娠时胚胎在子宫中发育。虽未显露、表达或发展，但却包含在某物本质中的。自既存事物中，酝酿出新事物。【浓缩】指提炼溶液，使溶剂挥发而增高浓度；萃取作品的精华。【总结】指这样作出的结论；总和各方面情况的结论；把一定阶段内的有关情况分析研究，做出有指导性的结论；总和各方面的情况。

验证D。所填词搭配“文化精华”，“总结”指对一个阶段内的工作、学习和思想中的各种经验或情况进行分析研究，做出具有指导性的结论，搭配“文化精华”恰当且符合文意。

故本题答案为D。

原文出自：《将传统文化记忆和精神融入现代生活》

97、[单选]青年大学生思想比较活跃，接受新事物能力较强，但他们在认识和理解现实时也容易产生_____的问题，对事物的_____、困难的艰巨性认识不够。因此，我们应带领学生走出校门，走进丰富、复杂、生动的社会大课堂。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A、管中窥豹 多样性
- B、先入为主 曲折性
- C、一叶障目 复杂性
- D、自以为是 两面性

答案：C

题目解析：

第一空：【管中窥豹】指从竹管的小孔里看豹，只看到豹身上的一块斑纹。比喻只看到事物的一部分，指所见不全面或略有所得。【先入为主】指先听进去的话或先获得的印象往往在头脑中占有主导地位，以后再遇到不同的意见时，就不容易接受。【一叶障目】指眼睛被一片树叶挡住，指看不到事物的全貌。

【自以为是】指总以为自己是正确的。形容主观，不虚心。

所填词修饰“问题”。根据后文“对事物的…困难的艰巨性认识不够”可知，横线处表达青年大学生在认识和理解现实时容易产生认识不全面的问题。管中窥豹指所见不全面或略有所得，填入横线处可以体现认识不全面的意思，保留A。先入为主指将最早听见的说法当做是正确的，而不愿做任何的改变。词义与文意不符，排除B。一叶障目指看不到事物的全貌，可以体现认识不全面的意思，保留C。自以为是认为自己认为自己是正确的，不肯虚心的接受别人意见，词义与文意不符，排除D。

第二空：【多样性】指形式或规模呈现多种样式。【曲折性】表现为螺旋式上升或波浪式前进的过程。指事物复杂，发展道路弯曲，发展得不顺畅。【复杂性】指不单纯而繁复。指混沌性的局部与整体之间的非线性形式，由于局部与整体之间的这个非线性关系，使得我们不能通过局部来认识整体。【两面性】指同一事物身上同时存在的两种互相矛盾的性质或倾向。

所填词搭配“事情”，与“艰巨性”构成并列关系。对比AC。多样性指样式多，与“艰巨性”无法对应，排除A。复杂性指多而杂，填入横线处体现事情多而杂，符合文意，且与“艰巨性”以及后文“走进丰富、复杂、生动的社会大课堂”可以构成很好的对应，保留C。

故本题答案为C。

原文出自：《办好思政课 提升育人质量》

98、[单选]人无德不立，品德是为人之本。面对_____的世界变局，要明辨是非、恪守正道；面对形形色色的外部诱惑，要保持定力、严守规矩；面对来之不易的美好岁月，要_____、心怀感恩；而面对强国强军的伟大事业，要_____、勇于担当。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A、纷繁复杂 安之若素 当仁不让
- B、眼花缭乱 知恩图报 一马当先
- C、扑朔迷离 饮水思源 责无旁贷
- D、一日千里 安居乐业 义不容辞

答案：C

题目解析：

第一空：【纷繁复杂】指头绪、表象多而且复杂。【眼花缭乱】形容眼睛昏花，心绪迷乱。【扑朔迷离】指难辨免的雌雄。形容事情错综复杂，难以辨别清楚。【一日千里】原形容马跑得很快。后比喻进展极快。

所填词修饰“世界变局”，对应后文“要明辨是非、恪守正道”。纷繁复杂指头绪多而杂乱，没有条理；眼花缭乱指看着复杂纷繁的东西而感到迷乱。也比喻事物复杂，无法辨清；扑朔迷离指事情错综复杂，不易识别，三者均体现复杂，无法辨清的意思，修饰“世界变局”恰当，且可以与后文“要明辨是非、恪守正道”对应，保留ABC。一日千里指发展的速度极快，填入横线处与后文“要明辨是非、恪守正道”无法对应，词义不符合文意，排除D。

第二空：【安之若素】指在反常或危困等情况下，仍安然处之，毫不在意。

【知恩图报】指受恩者谋划准备以后报德于施恩人也。受了别人的恩惠，一心思念回报。【饮水思源】指喝水的时候想起水是从哪儿来的。比喻不忘本。

【安居乐业】指安定愉快地生活和劳动。

所填词与“心怀感恩”并列，体现面对来之不易的美好岁月要懂得感恩之意，再结合“明辨是非、恪守正道”以及“保持定力、严守规矩”等等表述可知，横线处所填词与“心怀感恩”为顺承关系。安之若素指安然相处，和往常一样，不觉得有什么不合适。词义与文意不符，无法与“心怀感恩”形成并列，排除A。知恩图报指得到别人的恩德，要懂得回报与他人，填入横线处与“心怀感恩”可以构成词义并列，但应放在“心怀感恩”之后，故无法构成顺承关系，排除B。饮水思源强调不忘本，填入横线处与“心怀感恩”对应，词义相承，保留C。

第三空：【当仁不让】原指以仁为任，无所谦让。后指遇到应该做的事就积极主动去做，不推让。【一马当先】原指作战时策马冲锋在前。形容领先。也比喻工作走在群众前面，积极带头。【责无旁贷】指自己应尽的责任，不能推卸给旁人。【义不容辞】指道义上不允许推辞。

验证C。所填词与“勇于担当”并列，体现面对强国强军的伟大事业要敢于承担之意，再结合“明辨是非、恪守正道”以及“保持定力、严守规矩”等等表述可知，横线处所填词与“勇于担当”为顺承关系。责无旁贷指自己应尽的责任，不推卸给旁人。填入横线处可以与“勇于担当”对应，词义相承，符合文意。

故本题答案为C。

99、[单选]处于农耕时代、以农为本的古人，农业生产活动和日常生活常易受到气候变化、时令更替的制约，对季节、月令变换的细微不同感受远较今人_____。在传统的“天人合一”“天人感应”等观念的影响下，他们将日常生活细节和天地时令结合起来，在四时流转中过着一种审美诗意的生活，节日成为平常生活里_____的重要节点。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A、细腻 寥寥可数
- B、直接 念念不忘
- C、强烈 孜孜以求
- D、敏感 熠熠生辉

答案：D

题目解析：

本题可从第二空破题：【寥寥可数】形容很少，数得出来。【念念不忘】形容牢记于心，时刻不忘。【孜孜以求】比喻不知疲倦地探求。【熠熠生辉】亮晶晶地发出光辉。

横线处要体现节日与平常生活的关系，根据前文“将日常生活细节和天地时令结合起来，在四时流转中过着一种审美诗意的生活”可知，横线处要体现节日让平常生活增加了美感的意思。观察选项，寥寥可数侧重强调数量少，与文意无关，排除A。念念不忘侧重强调无法忘记，文段并没有强调节日是无法忘记的重要节点，排除B。孜孜以求强调勤勉，直接搭配重要节点不恰当，且与文意无关，排除C。熠熠生辉侧重强调光彩闪耀，填入横线处表示节日让平常的生活变得光彩闪耀，可以体现出节日为平常生活增加美感的意思，保留D。

第一空：【细腻】细致滑润,精细,细密深入；细致准确的；仔细,小心。【直接】不经过中间事物的；不通过第三者的。【强烈】力量很大的；强度很高的；鲜明的。【敏感】感觉敏锐；对外界事物反应很快。

验证D选项。根据“古人...常易受到气候变化、时令更替的制约”可知，横线处要体现古人更容易感受到季节、月季的变换，即对变换的细微不同感受要比现在的人更明显的意思。敏感强调感觉敏锐，可以体现更容易感受到这种变换的意思，保留D。

故本题答案为D。

原文出自：《如何把一年四季过得诗意盎然？》

100、[单选]沙发、台灯、水杯、音箱、灯罩、咖啡壶……生活中充斥着大量“非规则平面”物体，它们中的一些未来可能会智能化，其智能化后的人机交互不再是通过一块平面屏幕，而是会实现物体本身可感知、可_____、可对话，而要做到这一点，柔性电子技术_____。

依次填入画横线部分最恰当的一项是；

- A、显示 大有可为
- B、触摸 迫在眉睫

- C、输出 永无止境
- D、操控 前途无量

答案：A

题目解析：

本题可从第二空破题：【大有可为】事情有发展前途，很值得做。【迫在眉睫】形容事情已到眼前，情势十分紧迫。【永无止境】永远没有到头的时候。【前途无量】前途看好，无可限量。

横线处词汇修饰柔性电子技术，根据前文“未来可能会智能化... 会实现物体本身可感知...”的表述可知，横线处要体现要做到这种智能化需要用到柔性电子技术，即柔性电子技术可以发挥自己的作用，帮助我们做到这种智能化。观察选项，大有可为侧重强调这个事情有发展前途，值得去做，填在横线处表示要实现这种智能化，柔性电子技术就值得去做，可以体现柔性电子技术帮助我们实现智能化的意思，符合文意，保留A。迫在眉睫强调迫切性，文段并没有体现迫切性，排除B。永无止境强调没有终点，与文意无关，且直接搭配柔性电子技术缺少谓语，正确表述应该为电子技术的发展永无止境，排除C。前途无量侧重强调前途很好，一般形容人，且仅仅形容其发展前途好，并没有体现要去发展柔性电子技术的意思，即不能体现智能化需要柔性电子技术的意思，排除D。

第一空：【显示】明显地表示；通讯中以图像方式显示信息的器件。【触摸】以身体的一部分短时间地挨抚。【输出】从内部送到外部。【操控】操纵控制。

验证A选项，根据横线前后的顿号可知，横线处词汇与感知和对话呈并列关系，且感知和对话体现的是不同方面，即横线处词汇也要体现物体智能化的另一方面的内容。观察选项，显示强调可以将信息显示出来，是看的方面，填入横线处合适，保留A。

故本题答案为A。

原文出自：《中国独角兽正在“掰弯世界”》

101、[单选]过去你可能有想不起要买什么时刻，现在不会了，每一样内容里都_____了营销，别人购物发了朋友圈会启发你也想买，还有各种各样的广告。现代人就像转笼里的仓鼠，在工作、消费的循环里_____。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A、嵌入 乐此不疲
- B、融入 周而复始
- C、植入 疲于奔命
- D、插入 殚精竭虑

答案：C

题目解析：

本题可从第二空破题：**【乐此不疲】**指因酷爱干某事而不感觉厌烦。形容对某事特别爱好而沉浸其中。**【周而复始】**指转了一圈又一圈，不断循环。**【疲于奔命】**原指因受命奔走而搞得很累。后也指忙于奔走应付，弄得非常疲乏。

【殚精竭虑】形容用尽心思。

根据“现代人就像转笼里的仓鼠”可知，文段将现代人比作转笼里的仓鼠，体现现代人在工作和消费的循环里不停忙碌的状态。乐此不疲形容对某事特别爱好而沉浸其中，文段并未体现出“对某事特别爱好”的意思，排除A。周而复始指不断循环，填入横线处与前文“在工作、消费的循环里”语义重复，不恰当，排除B。疲于奔命指奔走应付，非常疲乏，填入横线处能够体现出现代人在工作和消费的循环里不停忙碌的状态，保留C。殚精竭虑指用尽心思，常用在积极的语境中，而“转笼里的仓鼠”体现的是一种被限制、被控制的状态，感情色彩偏消极，与文段感情色彩不符，排除D。

第一空：**【嵌入】**指牢固地或深深地固定或树立；紧紧地埋入；镶入。**【融入】**指融合；混入、混合。**【植入】**指讲某种事物转移放入另一个物体内。现也有扩展、加入的意思，比如在影视剧中植入软性广告。**【插入】**指从中加入。刺入、刺进。

验证C。根据后文“别人购物发了朋友圈会启发你也想买…”可知，横线处体现每一样内容里都“加入”了营销，植入指加入，符合文意。

故本题答案为C。

原文出自：三联生活周刊《互联网消灭的40件事》

102、[单选]大脑由数十亿个神经细胞组成，这些_____的细胞需要一个受保护的環境中才能正常工作。这个_____的环境被400英里长的特殊血管系统保护着，这些血管能_____与大脑接触的物质，这就是血脑屏障，它对于保护脑组织免受毒素和病原体的侵害至关重要。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A、脆弱 微妙 限制
- B、高效 复杂 阻挡
- C、散乱 神奇 过滤
- D、微小 灵敏 抑制

答案：A

题目解析：

第一空：**【脆弱】**不坚强；不稳固。**【高效】**效能高的；效率高的。**【散乱】**不整齐；没条理；纷乱。**【微小】**极小；非常小。

根据“大脑由数十亿个神经细胞组成”和“需要一个受保护的環境”可知，横线处要体现细胞小和弱的意思。脆弱可以体现弱小的意思，与后文需要受保护可以对应，保留A。高效侧重体现效率、效能高，不能体现弱小的意思，排除

B. 散乱侧重强调纷乱、不整齐，与文意无关，排除 C。微小强调非常小，能够与体现细胞很小的意思，能够与前文内容对应，保留 D。

第二空：【微妙】深奥玄妙；只有深入了解才能弄清楚的；只有细心体会才能觉察的；必须细心掌握，否则随时都可能出差错的。【复杂】多而杂；具有各种不同的，而且常是数量众多的部分、因素、概念、方面或影响的相互联系的，而这种相互联系又是难于分析、解答或理解。【神奇】非常奇妙的。【灵敏】具有容易受影响或受感动的能力；能够显示微小差别；头脑机敏。

横线处词汇搭配环境，对比 AD。微妙侧重强调玄妙，与环境搭配恰当，表示细胞需要受保护的这个环境有点奇妙，符合文意，保留 A。灵敏侧重强调能够快速进行反应，不能与环境直接搭配，一般搭配为灵敏的身手、灵敏的嗅觉、灵敏的反应等，排除 D。

第三空：【限制】不让超过的界限；局限在范围内。【阻挡】拦挡使不能发展或前进。【过滤】通过特殊装置将流体提纯净化的过程。【抑制】约束；压制。

验证 A 选项。根据后文“**血脑屏障**”可知，横线处要体现这些血管能够隔开这些有害物质，起到屏障作用的意思。限制有局限在一定范围、不超过界限的意思，可以体现起到屏障作用的意思，符合文意，保留 A。

故本题答案为 A。

原文出自：《科学家可能打开了血脑屏障》

103、[单选]古今会通亦应伴以中西互镜，构建有中国特色_____全球价值的知识体系，强调自明、自觉、自信，以现实问题为会通处。从自我审视看，互镜_____着养成基于自明的文化自觉和自信。文化自觉并非_____、狂妄的自尊，首先要通过对话、互通获得自知之明。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A、兼备 意味 武断
- B、兼容 包含 臆断
- C、兼有 象征 专横
- D、兼顾 表达 决断

答案：A

题目解析：

第一空：【兼备】指同时具备。【兼容】指同时容纳各个方面。【兼有】指同时具有。【兼顾】指同时照顾。

横线处所填词汇衔接“全球价值的知识体系”，根据前后文“古今会通、中西互镜”可知，横线处要体现有中国特色，也有全球价值的知识体系。观察选项四个词汇，均还有兼具、具有的意思，填入横线处能够体现出构建的知识体系同时具有中国特色和全球价值，符合文意。

第二空：【意味】指情调；兴趣；趣味；含蓄的意思。【包含】指里边含有；同“包涵”。宽容，原谅。【象征】指用具体事物表现某些抽象意义；不可见的某种物(如一种概念或一种风俗)的可以看见的标记。【表达】指用口说或用文字把思想感情表示出来。

横线处词汇修饰“互镜”，根据前文“中西互镜...强调自明、自觉、自信，以现实问题为会通处”以及后文“文化自觉...通过对话、互通获得自知之明”可知，互镜可以让自己养成或帮助自己养成基于自明的文化自觉和自信。观察选项，意味指含蓄的意思，意味着侧重强调含有某种意义，填入横线处，表示互镜含有“养成基于自明的文化自觉和自信”的意义，可以体现互镜能够让自己或帮助自己养成基于自明的文化自觉和自信的意思，保留A。包含侧重强调含有，填入横线处“含有着养成...”在句中两个动词直接搭配衔接，语法不当，排除B。象征指用具体的事物表现某种特殊的意义，从词义上理解没有问题，但横线处的“互镜”是抽象概念，而不是具体事物，填入横线处修饰互镜不合适，排除C。表达侧重强调把思想感情体现出来，不能体现出“互镜”与“养成基于自明的文化自觉和自信”之间的关系，排除D。

第三空：【武断】指主观轻率地判断。【臆断】指主观地判断、推断。【专横】指专断强横。【决断】指做决定；有魄力；做出的最后决定。

验证A选项。所填词对应的主体为“文化自觉”，并通过顿号与“狂妄”构成并列关系，语义一致，狂妄指的是极端自大；十分嚣张，故所填词应体现出自大、嚣张之意。武断指主观轻率地判断，可以体现自大的意思，填在狂妄前面恰当。

故本题最优答案为A。

原文出自：胡百精《重返基源问题：中国传播思想史的知识建构》

104、[单选]文化自信是更基础、更广泛、更深厚的自信，是一个国家、一个民族发展中最基本、最深沉、最持久的力量。人类社会与文明的每一次_____，无不伴随着文化的历史性进步。纵览历史长河，无论是传统还是现代社会治理结构和治理体系中，文化发展无不_____、推动着社会的发展和完善。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A、跨越 滋补
- B、跃进 滋养
- C、变迁 滋润
- D、突破 滋生

答案：B

题目解析：

第一空：【跨越】指跨过；越过；超越某个界限。【跃进】指跳着向前进；比喻极快地前进。【变迁】指事物的变化转移。【突破】指超过；打破；打开缺口。

横线处句子与后文“无不伴随着文化的历史性进步”，即横线处词汇要与“进步”对应，体现人类社会与文明进步的意思。观察选项，跨越侧重强调越过界限，但越过界限不代表一定进步，词义与语境不符，排除A。跃进强调极快的前进，可以体现进步的意思，保留B。变迁强调事物的变化，不能体现进步的意思，排除C。突破有超过的意思，但一般搭配瓶颈、极限，这里与人类社会与文明的搭配不是很恰当，排除D。

第二空：【滋补】指滋养补益。【滋养】指养育；培养；养分；养料。【滋润】指浸润；使湿润；用食物或营养品供应；湿润，不干燥。【滋生】指引起；产生；繁殖；生育。

根据横线后顿号可知，横线处词汇与推动呈并列关系，要体现促进社会发展和完善的意思。观察选项，滋补一般搭配身体，与社会的发展和完善搭配不当，排除A。滋养有提供养分和培养的意思，填入横线处表示文化发展为社会的发展和完善提供养分，推动社会的发展和完善，符合文意，保留B。滋润强调浸润或营养品的供应，填入横线处也可以体现为社会发展和完善提供营养的意思，保留C。滋生侧重强调产生，文段并没有表示文明发展产生社会发展的意思，且滋生社会的发展和完善搭配不当，排除D。

综合两空，故本题答案为B。

原文出自：《涵育向上而行的文化》

105、[单选]在斗争中诞生、在斗争中发展、在斗争中壮大，一百年来，不怕牺牲、英勇斗争的伟大精神贯穿于革命、建设、改革各个时期，_____成我们党历经百年风雨而风华正茂、饱经磨难而_____的精神基因。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A、锤炼 永不言败
- B、锻造 百折不挠
- C、磨炼 九死不悔
- D、熔铸 生生不息

答案：D

题目解析：

本题可从第二空破题。【永不言败】指朝着目标努力奋斗，永远不轻易放弃，永远不轻易说失败。【百折不挠】指无论受到多少挫折都不退缩。比喻意志坚强，品节刚毅。也作“百折不回”。【九死不悔】形容意志坚定，不认经历多少危险，也决不动摇退缩。【生生不息】指变化和新生事物的发生。指不断地生长、繁殖。

横线处词汇修饰精神基因，根据横线前顿号可知，横线处词汇与“历经百年风雨而风华正茂”相对应，历经百年风雨侧重强调经过百年风风雨雨，艰难困苦，词义与“饱经磨难”相近，所以横线处词汇要填入与“风华正茂”词义相近的词汇，风华正茂侧重强调正是朝气蓬勃、青春焕发的时候。观察选项，永不言败侧重强调永远不说失败，与“风华正茂”无法形成对应关系，且文段中没有

体现永远不说失败的内容，排除 A。百折不挠侧重强调遇到挫折不退缩，百折有经历磨难的意思，与前文饱经磨难有语义重复之嫌，且不能与“风华正茂”形成对应关系，排除 B。九死不悔侧重强调经历很多危险后依然不后悔，“九死”与前文饱经磨难有语义重复之嫌，且与顿号前内容无法构成对应，与文意无关，排除 C。生生不息侧重强调不断生长、繁殖，可以体现发展得好的意思，可以与“风华正茂”形成对应关系。保留 D。

第一空：【锤炼】指用铁锤击打使变成要求的形状锻炼；磨炼 反复琢磨研究，使更完美。【锻造】指表示在炽热下用锤打使可塑金属工件改变物理性能、形状和大小 加热后在砧上锻。【磨炼】指锻炼、考验。【熔铸】指熔化后铸造。

验证 D 选项。横线处词汇对应精神基因，根据前文“诞生、发展、壮大”以及“不怕牺牲、英勇斗争的伟大精神贯穿...各个时期”可知，横线处词汇要体现这些精神通过长时间不断发展、打造、沉淀成为我们的精神基因。熔铸有熔化和铸造两个阶段，可以体现不断发展、打造、沉淀的意思，D 符合文意。

故本题答案为 D。

原文出自：《不怕牺牲、英勇斗争——永远把伟大建党精神继承下去、发扬光大》

106、[单选]如果在抓法治建设上喊口号、练虚功，摆花架，只是_____，并不真抓实干，短时间内可能看不出什么大危害，一旦问题到了_____的地步，后果就是灾难性的。

依次填入划横线出最恰当的一项是：

- A、花拳绣腿 刻不容缓
- B、叶公好龙 积重难返
- C、金玉其外 危如累卵
- D、沽名钓誉 十万火急

答案：B

题目解析：

第一空：【花拳绣腿】比喻只做些表面上好看实际上并无用处的工作。【叶公好龙】比喻口头上说爱好某事物，实际上并不真爱好。【金玉其外】比喻外表很华美，而里面一团糟。【沽名钓誉】用某种不正当的手段捞取名誉。

根据“喊口号、练虚功，摆花架”和“不真抓实干”的表述可知，横线处要体现并没有真正的抓法治建设的意思。观察选项，花拳绣腿侧重强调只做表面功夫，可以体现没有真正实干的意思，符合文意，保留 A。叶公好龙侧重强调口头好听但实际上并不是真的爱好，可以体现实实际上并不是真正在抓实干的意思，保留 B。金玉其外侧重强调外表华美而里面很糟糕，不能体现没有真正抓法治建设的意思，与文意无关，排除 C。沽名钓誉侧重强调用不正当手段获得名誉，文段并没有体现不正当手段的意思，排除 D。

第二空：【刻不容缓】急迫之极，一刻不能迟缓。【积重难返】指积存的问题或陋习很深，难以改变。经过长时间形成的思想作风或习惯，很难改变。【危如

累卵】如同堆起来的蛋，随时都有塌下打碎的可能。【十万火急】形容事情紧急到了极点（多用于公文、电报等）。

根据前文“短时间可能看不出什么大危害”和后文“后果是灾难性”的可知，横线处要体现问题长时间累积下来后果会很严重的意思。观察选项，刻不容缓侧重强调时间的迫切性，文段强调的是问题长时间积累下来的后果，与文意无关，排除 A。积重难返侧重强调长时间积累下来的问题很难改变，符合文意，保留 B。危如累卵侧重强调堆起来的东西随时可能坍塌，可以体现问题长时间积累下来后果比较严重的意思，保留 C。十万火急强调的是事情的紧迫性，与文意无关，排除 D。

综合两空，故本题答案为 B。

原文出自：《2014 年 10 月 23 日，在十八届四中全会第二次全体会议上的讲话——建设社会主义法治国家》

107、[单选]卫星定位系统是通过获得卫星和用户接收机之间的距离来计算用户位置的，而距离等于传播时间乘以光速，因此，精确的距离测量实际上就是精确的时间测量。没有高精度的时频，卫星定位系统就不可能实现高精度的定位。所谓失之毫“秒”谬以千里，这正是原子钟_____的地方。

填入画横线部分最恰当的一项是：

- A、大显身手
- B、牛刀小试
- C、脱颖而出
- D、无往不利

答案：A

题目解析：

【大显身手】指充分显示出本领和才能。【牛刀小试】比喻有大本领的人，先在小事情上略展才能。也比喻有能力的人刚开始工作就表现出才。【脱颖而出】指锥尖透过布囊显露出来。比喻本领全部显露出来。【无往不利】指所到之处，没有不顺利的。指处处行得通，办得好。

所填词语修饰“地方”，并通过指代词“这”对应前文“失之毫‘秒’谬以千里”，再联系“没有高精度的时频，卫星定位系统就不可能实现高精度的定位”可知，横线处体现原子钟在卫星定位中发挥了非常重要的作用。大显身手强调充分显出本领，与前文“没有高精度的时频，卫星定位系统就不可能实现高精度的定位”对应，可以体现高精度的时频就是原子钟本领所在的意思，符合文意，保留 A。牛刀小试强调大本领的人，先在小事上施展才能，文段并未体现这层含义，与文意不一致，排除 B。脱颖而出强调本领才能全部显示出来，与“的地方”衔接不当，排除 C。无往不利表示所到之处，都非常顺利，强调“顺利”，与文段语义不符，排除 D。

故本题答案为 A。

原文出自：《原子钟让计时精度走向极限》

108、[单选]工匠精神是一种严谨认真、精益求精、追求完美的精神。我国自古就有_____和弘扬工匠精神的优良传统。《诗经》中的“如切如磋，如琢如磨”，反映的就是古代工匠在切割、打磨、雕刻玉器时精益求精、反复_____的工作状态。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A、推崇 雕琢
- B、崇奉 加工
- C、尊崇 琢磨
- D、传承 打磨

答案：C

题目解析：

第一空：【推崇】指尊崇，推重崇敬。【崇奉】指尊敬祀奉。【尊崇】指敬重推崇。【传承】指传接继承。

横线处词汇搭配工匠精神，与“弘扬”呈并列关系，即横线处要体现我国对工匠精神的积极态度。推崇指尊崇，填入横线处能够体现我国对工匠精神的积极态度，符合文意，保留A。崇奉强调的是祀奉、信奉，崇奉修饰的一般是某种具体信仰，搭配工匠精神不合适，排除B。尊崇填入横线处表示对工匠精神敬重的积极态度，符合文意，保留C。传承填入横线处表示我国自古就有传接继承工匠精神的优良传统，能够体现我国对工匠精神的积极态度，符合文意，保留D。

第二空：【雕琢】指雕刻玉石使成器物。过分地修饰文辞。【加工】指通过特殊处理使原材料、半成品变得合用或达到某种要求；为改善外观、味道、用途或其它性能而工作。增加工作的时间和速度。【琢磨】指琢和打磨；通过润色加以修改；思考；研究。【打磨】指磨或擦器物表面，使光滑精致。

横线处修饰工作状态，衔接反复，与“精益求精”呈并列关系，且与“如琢如磨”对应，即横线处要体现不断追求更好、反复去完善的意思。对于剩余三个选项。雕琢指雕刻玉石，结合前文“在切割、打磨、雕刻玉器时”可知，文段针对的是工匠做工的整个过程，并不仅仅是雕刻这一部分，排除A。琢磨强调思考、研究，填入横线处表示反复研究做工的工作状态，能够体现追求更好的意思，符合文意，保留C。打磨与前文“切割、打磨、雕刻”中的部分词义重复，不能全面对应前文内容，排除D。

故本题答案为C。

原文出自：《在新时代大力弘扬工匠精神》

109、[单选]在“内卷化”的时代，我们会倾向于在舒适区里_____，虽然看起来很努力，但却并没有什么用。而行动中反思，不仅要求我们通过行动来获取认知，并且要在行动中去反思自己获得的认知，_____，改良我们的行动，然后让我们的认知真正得到升级。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A、敷衍了事 披沙拣金

- B、固步自封 有的放矢
- C、得过且过 知行合一
- D、画地为牢 去伪存真

答案：D

题目解析：

第一空：【敷衍了事】指办事马马虎虎，只求应付过去就算完事。【固步自封】比喻守着老一套，不求进步。【得过且过】指只要能够过得去，就这样过下去。形容胸无大志。【画地为牢】指在地上画一个圈当做监狱。比喻只许在指定的范围内活动。

横线处词汇修饰在舒适区的状态，结合后文“看起来很努力，但却并没有什么用”可知，横线处要体现在舒适区范围内做些看似努力却无用的事情。观察选项。敷衍了事侧重强调应付了解，即对事情不负责任，横线后文阐述“看起来很努力”，即做事是努力负责的，词义与文意不对应，排除A。固步自封侧重强调不求进步，文段强调的是倾向在舒适区努力做事，并不是不求进步，排除B。得过且过侧重强调胸无大志、不努力上进，与后文内容不对应，排除C。画地为牢强调在指定范围内活动，填在横线处可以体现只在舒适区范围内努力的意思，符合文意，保留D。

第二空：【披沙拣金】指拨开沙子来挑选金子。比喻从大量的东西中选取精华。【有的放矢】指放箭要对准靶子。比喻说话做事有针对性。【知行合一】谓认识事物的道理与实行其事，是密不可分的一回事。指客体顺应主体，知是指良知，行是指人的实践，知与行的合一，既不是以知来吞并行，认为知便是行，也不是以行来吞并知，认为行便是知。【去伪存真】指除掉虚假的，留下真实的。

横线处词汇衔接“行动中去反思自己获得的认知”和“改良我们的行动”，这两句话要更顺畅的衔接在一起，横线处词汇就要体现反思认知和改良行动之间的关系，再结合后文“让认知真正升级”的表述，即横线处应该表示为反思后优化升级认知，让认知指导改良我们的行动，所以横线处词汇要体现优化升级认知的意思。观察选项。披沙拣金强调选取精华，反思认知并选取认知中的精华，可以体现优化升级认知的意思，符合文意，保留A。有的放矢侧重强调有针对性，不能体现优化升级认知的意思，排除B。知行合一强调行为和认知要统一起来，文段并不是强调两者统一，而且强调优化升级后的认知改良我们的行动，词义与文意不符，排除C。去伪存真侧重强调留下客观真实的，填入横线处表示反思认知后留下真实、客观的认知，可以体现优化升级认知的意思，符合文意，保留D。

综合两空，故本题答案为D。

原文出自：《“内卷化”的时代，我们该如何实现人生跃迁？》

110、[单选]年轻人应该更好地认识自己、了解各个专业，选择自己真正擅长、真正愿意去_____的方向。热情善谈的人适合当老师，天生大大咧咧的人可

能不太适合做医生。不感兴趣的话，在影视鉴赏或媒体创意中也会_____，感兴趣的话，在复杂的数学公式和化学方程式中也一样可以自得其乐。依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A、努力 束手无策
- B、追求 心猿意马
- C、实践 郁郁寡欢
- D、钻研 索然无味

答案：C

题目解析：

本题可从第二空破题：【束手无策】遇到问题，就象手被捆住一样，一点办法也没有。【心猿意马】形容心里东想西想，安静不下来。【郁郁寡欢】形容心里苦闷。指闷闷不乐。【索然无味】形容事物枯燥无味（多指文章）。

根据“不感兴趣的话...感兴趣的话”的句式可知，横线处词汇要与后文“自得其乐”呈相反关系。自得其乐侧重强调能够体现到其中的乐趣，那么横线处词汇就要体现没有乐趣的意思。观察选项，束手无策侧重强调没有办法，与自得其乐无关相反关系，排除A。心猿意马侧重强调心思不定、安静不下来，不能体现没有乐趣的意思，排除B。郁郁寡欢侧重强调不开心，即能够体现没有乐趣的意思，保留C。索然无味侧重强调枯燥无味，能够体现没有乐趣的意思，但文段中修饰的是“不感兴趣的人”，“在影视鉴赏或媒体创意中”是介词短语，是助动词不能做谓语，如果直接用索然无味，这个句子没有谓语，所以正确表述应该是“也会觉得索然无味”或“也会感到索然无味”，填入横线用法不当，排除D。

第一空：【努力】尽量将力量使出来。【追求】努力求索；求爱。【实践】实际去做；履行；指改造社会和自然的有意识的活动。【钻研】深入研究。

验证C选项。根据“更好地人事、了解”和“真正擅长、真正愿意”“适合当老师...不适合做医生”等表述可知，横线处要体现年轻人应该选择自己愿意去研究的专业或自己愿意去做的职业的意思。实践强调实施自己的主张，实际去做，能够体现年轻人愿意去做的意思，符合文意，保留C。

故本题答案为C。

原文出自：《416个本科专业被撤销，你的专业还在吗？》

四、数量关系

111、[单选]某企业职工筹款给甲村学龄儿童购买学习用具，如按100元/人的标准执行则资金剩余550元，如按120元/人的标准执行则还需筹集630元。现额外筹集2510元，且最终按80元/人的标准，正好能给甲、乙两村的学龄儿童购买学习用具。问乙村学龄儿童有多少人？

- A、50
- B、53
- C、56

D、59

答案：B

题目解析：

【基础解析】根据题干可知，若是按照 100 元/人的标准还剩余 550 元，按照 120 元/人的标准少了 630 元，则假设甲村学龄儿童总共有 x 人，所以总的筹款额为 $100x+550=120x-630$ ，解得 $x=59$ ，因此总的筹款额为 $100x+550=6450$ 元。现额外筹集 2510 元，最终按照 80 元/人的标准，刚好给甲乙两村的学龄儿童购买学习用具，则两村总的人数为 $(6450+2510)/80=112$ 人，由于甲村学龄儿童有 59 人，则乙村学龄儿童有 $112-59=53$ 人。

故本题答案为 B。

112、[单选]甲、乙、丙、丁、戊 5 名职工参加党史知识测验，每人得分均不相同。甲和乙的平均分比丙多 2 分，丁和戊的平均分比丁多 5 分，甲、乙的平均分比丙、丁、戊的平均分多 3 分。问丙、丁、戊三人得分的排序为：

- A、丙>丁>戊
- B、丙>戊>丁
- C、丁>丙>戊
- D、戊>丙>丁

答案：D

题目解析：

【基础解析】根据题干可知，甲和乙的平均分比丙多 2 分，则 $(甲+乙)/2=丙+2$ ，化简得 $甲+乙=2丙+4$ ；丁和戊的平均分比丁多 5 分，则 $(丁+戊)/2=丁+5$ ，化简得： $戊=丁+10$ ，则 $戊>丁$ ，排除 AC；甲、乙的平均分比丙、丁、戊的平均分多 3 分，则 $(甲+乙)/2-(丙+丁+戊)/3=3$ ，所以 $丙+2-(丙+丁+10+丁)/3=3$ ，化简得： $戊=丙+3.5$ ，则 $戊>丙$ ，排除 B。

故本题答案为 D。

113、[单选]企业列出 500 万元设备采购预算，如用于购买 x 台进口设备，最后剩余 20 万元。经董事会研究后，决定购买质量更高的同类国产设备，单价仅为进口设备的 75%。当前预算可购买 $x+3$ 台，最后剩余 5 万元。问国产设备的单价在以下哪个范围内？

- A、不到 30 万元/台
- B、30—40 万元/台之间
- C、40—50 万元/台之间
- D、50 万元/台以上

答案：C

题目解析：

【基础解析】根据题干可知，购买了 x 台进口设备后剩余 20 万元，则 x 台进口设备总共花费 $500-20=480$ 万元，每台设备单价为 $480/x$ 万元。国产设备的单价

为进口设备的 75%，则每台国产设备的单价为 $480/x \times 75\% = 360/x$ 万元，由于按照 500 万元的预算，购买 $x+3$ 台国产设备后剩余 5 万元，则 $x+3$ 台国产设备总共花费了 $360/x \times (x+3) = 500 - 5 = 495$ 万元，解方程得 $x=8$ ，因此每台国产设备的单价为 $360/x = 360/8 = 45$ 万元，恰好在 40—50 万元之间。

故本题答案为 C。

【易错/陷阱分析】按照当前预算是按照 500 万元的预算，不是 480 万元的预算。

114、[单选]甲和乙两个乡村图书室共有 5000 本藏书，其中甲图书室的藏书比乙图书室多 $3x$ 本，现从甲图书室中取出 150 本书放入乙图书室后，甲图书室的藏书仍比乙图书室多 $2x$ 本，问甲图书室原有图书多少本？

- A、2500
- B、2750
- C、2950
- D、3500

答案：C

题目解析：

【基础解析】根据题干可知，甲乙两个图书室共有 5000 本藏书，其中甲的藏书比乙多 $3x$ 本，则甲的藏书有 $(5000+3x)/2 = 2500+1.5x$ 本，乙的藏书有 $2500-1.5x$ 本。现在从甲中取出 150 本放入乙，甲的藏书比乙还多 $2x$ 本，则 $2500+1.5x-150 = 2500-1.5x+150+2x$ ，化简得： $x=300$ ，因此甲图书室原有图书 $2500+1.5x=2950$ 本。

故本题答案为 C。

【技巧解题】技巧一：

根据题干可知，最开始，甲比乙多 $3x$ 本，当甲给了乙 150 本之后，甲比乙多 $2x$ 本，则甲给了乙 150 本之后，二者之间的差距缩小了 300 本，刚好缩小了 $3x-2x=x$ 本，则 $x=300$ ，即最开始甲比乙多 900 本，因此甲图书室原有 $(5000+900)/2=2950$ 本。

故本题答案为 C。

技巧二：

由于甲乙两个乡村共有图书 5000 本，且甲图书室比乙图书室多 $3x$ 本，故甲图书室有 $(5000+3x)/2 = 2500+3x/2$ 本，即甲图书室藏书的数量 $-2500=3$ 的倍数，观察选项，只有 C 项 $2950-2500=450$ 是 3 的倍数，故答案为 C。

115、[单选]李某骑车从甲地出发前往乙地，出发时的速度为 15 千米/小时，此后均匀加速，骑行 25% 的路程后速度达到 21 千米/小时。剩余路段保持此速度

骑行，总路程前半段比后半段多用时 3 分钟。问甲、乙两地之间的距离在以下哪个范围内？

- A、不到 23 千米
- B、在 23—24 千米之间
- C、在 24—25 千米之间
- D、超过 25 千米

答案：D

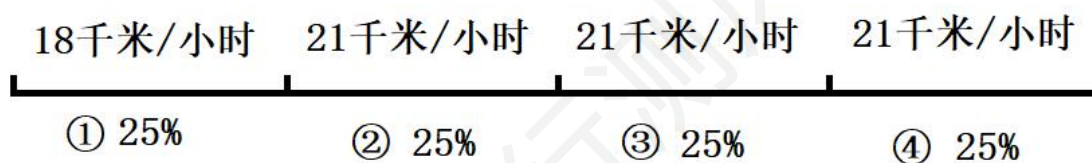
题目解析：

【基础解析】根据题干可知，李某前 25% 的路程由 15 千米/小时的速度匀加速至 21 千米/小时，则此过程的平均速度为 $(21+15)/2=18$ 千米/小时，此后保持 21 千米/小时的速度行驶剩下的 75% 的路程。由于总路程前半段比后半段多用时 3 分钟，则假设甲乙两地之间的距离为 x 千米，所以 $25\%x/18+25\%x/21=50\%x/21+3/60$ ，解得： $x=25.2$ ，因此甲乙两地之间的距离为 25.2 千米，超过了 25 千米。

故本题答案为 D。

【技巧解题】根据题干可知，李某前 25% 的路程由 15 千米/小时的速度匀加速至 21 千米/小时，则此过程的平均速度为 $(21+15)/2=18$ 千米/小时，此后保持 21 千米/小时的速度行驶剩下的 75% 的路程。由于总路程前半段比后半段多用时 3 分钟，将全程分为 4 个 25% 的路程，速度分别如下图所示，其中第二段与第三段速度相同，则时间也相同，因此第一段比第 4 段多用 3 分钟，根据路程相同，时间之比等于速度的反比，则第一段与第四段用时之比为 21：18=7：6，第一段比第四段多用 7-6=1 份的时间，刚好多用 3 分钟，则一份的时间为 3 分钟，所以第一段总共用时 $7 \times 3=21$ 分钟，因此甲乙两地之间的距离为 $18 \times 21/60 \div 25\%=25.2$ 千米。

故本题答案为 D。



【易错/陷阱分析】总路程前半段比后半段多用时 3 分钟为：前 50% 比后 50% 的路程多用时 3 分钟，不是前 25% 比后 75% 多用时 3 分钟。

116、[单选]高校某专业 70 多名毕业生中，有 96% 在毕业后去西部省区支援国家建设。其中去偏远中小学支教的毕业生占该专业毕业生总数的 20%，比任职大学生村官的毕业生少 2 人，比在西部地区参军入伍的毕业生多 1 人，其余的

毕业生选择去国有企业西部边远岗位工作。问去国有企业西部边远岗位工作的毕业生有多少人？

- A、32
- B、29
- C、26
- D、23

答案：C

题目解析：

【基础解析】根据题干可知，70多名毕业生中，96%的毕业生去了西部省区，则去西部省区的毕业生占比为 $96/100=24/25$ ，即所有的毕业生人数是25的倍数，则毕业生总共有75人，去西部省区的毕业生有 $75 \times 24/25=72$ 人。由于去西部省区的毕业生中，去偏远中小学支教的毕业生占毕业生总数的20%，则去偏远中小学支教的毕业生有 $75 \times 20%=15$ 人，比任职大学生村官少2人，则任职大学生村官有 $15+2=17$ 人，比在西部地区参军入伍的毕业生多1人，在西部地区参军入伍的毕业生有 $15-1=14$ 人，其余的去了国有企业西部边远岗位工作，因此去国有企业西部边远岗位工作的人数为 $72-15-17-14=26$ 人。

故本题答案为C。

117、[单选]某地引进新的杂交水稻品种，今年每亩稻谷产量比上年增加了20%，且由于口感改善，每斤稻谷的售价从1.5元提升到1.65元。以此计算，今年每亩稻谷的销售收入比上年高660元。问今年的稻谷亩产是多少斤？

- A、2200
- B、1980
- C、1650
- D、1375

答案：C

题目解析：

【基础解析】根据题干可知，产量增加之后，售价也增加了，根据总收入=售价×数量，假设去年每亩稻谷的产量为x斤，则今年的产量为1.2x斤，由于去年的售价为1.5元/斤，今年的售价为1.65元/斤，则今年的总收入为 $1.65 \times 1.2x=1.98x$ 元，去年的总收入为1.5x元。由于今年每亩稻谷的销售收入比上年高660元，则 $1.98x-1.5x=660$ ，解得 $x=1375$ ，因此今年的稻谷亩产为 $1375 \times 1.2=1650$ 斤。

故本题答案为C。

118、[单选]甲地在丙地正西17千米，乙地在丙地正北8千米。张从甲地、李从乙地同时出发，分别向正东和正南方向匀速行走。两人速度均为整数千米/小时，且1小时后两人的直线距离为13千米，又经过3小时后两人都经过了丙地且直线距离为5千米。已知李的速度是张的60%，则张经过丙地的时间比李：

- A、早不到10分钟

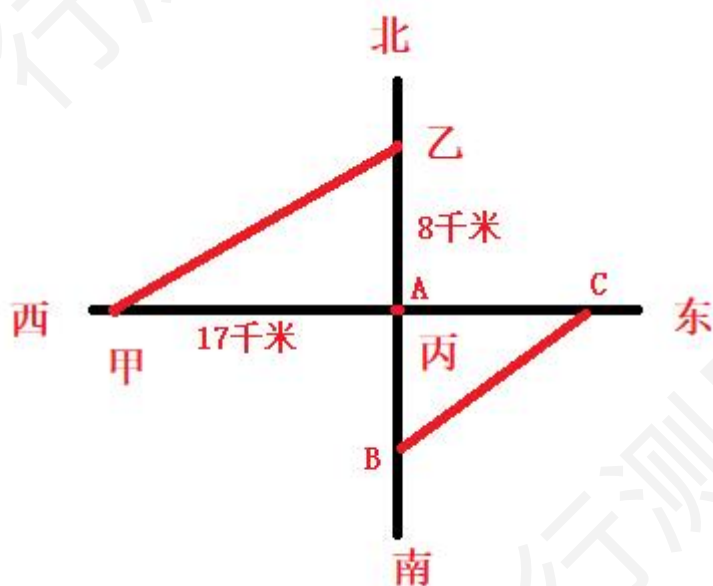
- B、早 10 分钟以上
- C、晚不到 10 分钟
- D、晚 10 分钟以上

答案：D

题目解析：

【基础解析】根据题干可知，甲地在丙地正西 17 千米，乙地在丙地正北 8 千米，如下图所示，甲乙丙三地构成直角三角形，且甲乙之间的距离为 $\sqrt{(17^2+8^2)} = \sqrt{353} \approx 18.8 > 13$ 千米，则 1 小时后，两人之间的直线距离变为了 13 千米，且根据李的速度为张的 60%，假设张的速度为 x 千米/小时，李的速度为 $0.6x$ 千米/小时，则 1 小时后两人前进的路程分别为 x 与 $0.6x$ 千米，但此时不好直接判断二人是否经过丙地。又经过了 3 小时，即总共经过了 $3+1=4$ 小时，张和李前进的路程分别为 $4x$ 和 $2.4x$ 千米，此时两人都经过了丙地，且两人之间的直线距离为 5 千米，则 $BC=5$ 千米， $AC=4x-17$ 千米， $AB=2.4x-8$ 千米，根据勾股定理可得： $(4x-17)^2 + (2.4x-8)^2 = 5^2$ ，当 $x=5$ 时，等式刚好成立，则李的速度为 $0.6x=3$ 千米/小时，张的速度为 5 千米/小时，张经过丙地需要 $17/5 \times 60=204$ 分钟，李经过丙地需要 160 分钟， $204-160=44$ 分钟 > 10 分钟，即张经过丙地的时间比李晚 10 分钟以上。

故本题答案为 D。



119、[单选]某县通过发展旅游业来实现乡村振兴，引进了甲、乙、丙、丁、戊和己 6 名专家。其中甲、乙、丙是环境保护专家，丁、戊、己是旅游行业专家，甲、丁、戊熟悉社交媒体宣传。现要将 6 名专家平均分成 2 个小组，每个小组都要有环境保护专家、旅游行业专家和熟悉社交媒体宣传的人，问有多少种不同的分组方式？

- A、12
- B、24

- C、4
- D、8

答案：D

题目解析：

【基础解析】解法一：根据题干可知，甲、乙、丙是环境保护专家，丁、戊、己是旅游行业专家，甲、丁、戊熟悉社交媒体宣传，现在要求将6人平均分成2组，且保证每组都有环境保护专家、旅游行业专家和熟悉社交媒体宣传的人。观察发现，乙和丙都不是旅游行业专家，乙和丙在一组的话，只能和丁或戊搭配，乙和丙不在同一组，可按照甲和乙一组、甲和丙一组进行枚举：

第一组	甲乙丁	甲乙戊	甲乙己	甲丙丁	甲丙戊	甲丙己	乙丙丁	乙丙戊
第二组	丙戊己	丙丁己	丙丁戊	乙戊己	乙丁己	乙丁戊	甲戊己	甲丁己

因此总共有8种不同的分组方式。

故本题答案为D。

解法二：根据题干可知，环境保护专家与旅游行业专家不存在人员交叉，且每组中必定存在一名环境保护专家与一名旅游行业专家，即要从环境保护专家与旅游行业专家中各选一人，有 $C(3, 1) \times C(3, 1) = 9$ 种情况，再从剩下的4人中选1人，有 $C(4, 1) = 4$ 种情况，此时剩下的3人被分成另外一组，即6人被平均分成2组，由于平均分组存在分组顺序的重复，且一组先后挑选也存在先后顺序的重复，需除去这两部分的重复数，总共有 $9 \times 4 / [A(2, 2) \times A(2, 2)] = 9$ 种，当甲丁戊被分在一组时，另外一组为乙丙己，不符合题意，因此还需减去这种不合题意的分组，总共有 $9 - 1 = 8$ 种分组方式。

故本题答案为D。

120、[单选]某水果种植特色小镇创办水果加工厂，从去年年初开始通过电商平台销售桃汁、橙汁两种产品。从去年2月开始，每个月桃汁的销量都比上个月多5000盒，橙汁的销量都比上个月多2000盒。已知去年第一季度桃汁的总销量比橙汁少4.5万盒，则去年桃汁的销量比橙汁：

- A、多不到5万盒
- B、少不到5万盒
- C、多5万盒以上
- D、少5万盒以上

答案：B

题目解析：

【基础解析】根据题干可知，从去年2月开始，每个月桃汁销量比上月多5000盒，则去年1-12月桃汁每月的销量刚好为公差为5000的等差数列；每月橙汁的销量比上个月多2000盒，则去年1-12月橙汁每月的销量刚好为公差为2000的等差数列。由于去年一季度桃汁总销量比橙汁少4.5万盒，则假设去年1月

份桃汁的销量为 x 盒，橙汁的销量为 y 盒，所以 $(y+y+2000+y+2000 \times 2) - (x+x+5000+x+5000 \times 2) = 45000$ ，化简得 $y-x=18000$ 。根据桃汁和橙汁每月销量都为等差数列可知，12月桃汁的销量为 $x+5000 \times 11 = x+55000$ 盒，12月橙汁的销量为 $y+2000 \times 11 = y+22000$ 盒，根据等差数列求和公式： $S_n = \text{中位数} \times \text{项数}$ ，则去年桃汁的销量为 $(x+x+55000) / 2 \times 12 = 12x+330000$ 盒，去年橙汁的销量为 $(y+y+22000) / 2 \times 12 = 12y+132000$ 盒，因此去年桃汁销量比橙汁多 $(12x+330000) - (12y+132000) = 12(x-y) + 330000 - 132000 = 12 \times (-18000) + 198000 = -18000$ 盒 $= -1.8$ 万盒，即少了 1.8 万盒，少了不到 5 万盒。

故本题答案为 B。

121、[单选] 救灾部门紧急运送两批大米分给受灾群众，已知甲村人数是丙村的 2 倍，如果买两批大米都给甲村，每人正好能分 24 斤；如果第一批大米分给乙村，每人正好能分 12 斤，第二批大米分给甲、乙、丙三个村，每人正好能分 4 斤。为尽量保障受灾群众的基本需求，现决定另运送一批面粉分给甲村，并将两批大米都分给乙、丙两村，问乙、丙两村平均每人分到的大米重量在以下哪个范围内？

- A、不到 14 斤
- B、14—15 斤之间
- C、15—16 斤之间
- D、16 斤以上

答案：B

题目解析：

【基础解析】根据题干可知，甲村人数是丙村的 2 倍，且如果买两批大米都给甲村，每人正好能分 24 斤，则假设丙村有 x 人，甲村有 $2x$ 人，则两批大米总共有 $2x \times 24 = 48x$ 斤。如果第一批分给乙村，每人刚好分得 12 斤，则假设乙村总共有 y 人，所以第一批大米有 $12y$ 斤；第二批大米分给甲乙丙三村，每人分到 4 斤，则第二批大米有 $(2x+y+x) \times 4 = 12x+4y$ 斤；所以两批大米总共有 $12y+12x+4y = 12x+16y$ 斤。因此 $48x = 12x+16y$ ，化简得： $x = 4y/9$ 。现在决定将两批大米都分给乙丙两村，则平均每人分到 $(12x+16y) / (y+x) = (12 \times 4y/9 + 16y) / (y+4y/9) = 192/13 \approx 14.8$ 斤，恰好在 14—15 斤之间。

故本题答案为 B。

122、[单选] 为降低碳排放，企业对生产设备进行改造，改造后日产量下降了 10%，但每件产品的能耗成本下降了 50%，其他成本和出厂价不变的情况下每天的利润提高 10%。已知单件利润=出厂价-能耗成本-其他成本，且改造前产品的出厂价是单件利润的 3 倍，则改造前能耗成本为其他成本的：

- A、不到 1/4
- B、1/4~1/3 之间
- C、1/3~1/2 之间
- D、超过 1/2

答案：B

题目解析：

【基础解析】根据题干可知，改造后日产量下降 10%，且每件产品的能耗成本降低 50%，最后在其他成本与出厂价都不变的情况下，每天的利润提高了 10%，根据单件利润=出厂价-能耗成本-其他成本，且改造前产品的出厂价是单件利润的 3 倍，如下表所示，赋值改造前日产量为 10，每件产品的能耗成本为 2，假设改造前每件其他成本的 x ，单件利润为 y ，则出厂价为 $3y$ ，所以 $y=3y-2-x$ ，化简得： $x=2y-2$ 。由于改造前后其他成本与出厂价不变，则改造后其他成本为 x ，出厂价为 $3y$ ，单件利润为 $3y-1-x=3y-1-(2y-2)=y+1$ 。根据总利润=单利润×数量，则 $9(y+1)=10y \times (1+10\%)$ ，解得 $y=4.5$ ，则 $x=2y-2=7$ ，因此改造前能耗成本是其他成本的 $2/x=2/7$ ，由于 $1/4 < 2/7 \approx 28.6\% < 1/3$ ，即恰好在 $1/4 \sim 1/3$ 之间。

故本题答案为 B。

	日产量	每件能耗成本	每件其他成本	每件出厂价	单件利润
改造前	10	2	x	$3y$	y
改造后	9	1	x	$3y$	$y+1$

【易错/陷阱分析】每天的利润提高 10%是每天的总利润提高 10%，不是单件的利润，注意区分。

123、[单选]一个圆柱体零件的高为 1，其圆形底面上的内接正方形边长正好也为 1。现将该圆柱体零件切割 4 次，得到棱长为 1 的正方体，则切去部分的总面积为：

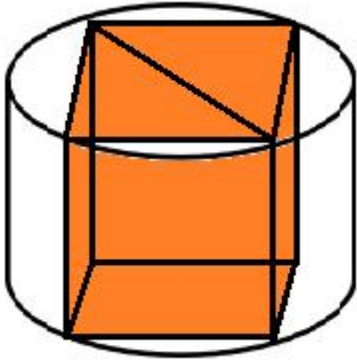
- A、 $(\sqrt{2}+1)\pi + 2$
- B、 $\sqrt{2}(\pi + 2)$
- C、 $2\sqrt{2}(\pi - 2)$
- D、 $2\sqrt{2}\pi - 2$

答案：A

题目解析：

【基础解析】根据题干可知，圆柱体的高为 1，底面内接正方形的边长也为 1，则如下图所示，内接正方形的对角线刚好为底面圆的直径，根据勾股定理可得正方形的对角线：边长= $\sqrt{2}$ ：1，则圆柱体底面圆的直径为 $\sqrt{2}$ ，半径 $r=\sqrt{2}/2$ ，因此圆柱体的表面积为两个底面积+侧面积= $2 \times \pi r^2 + 2\pi rh = 2\pi \times (\sqrt{2}/2)^2 + 2\pi \times \sqrt{2}/2 \times 1 = \pi + \sqrt{2}\pi$ 。将该圆柱体切割 4 次后得到一个棱长为 1 的正方体，则一定是沿着与底面垂直，且沿着底面内接正方形的四条边进行切割，切去部分刚好相比原来圆柱体的表面积少了两个正方体的底面积，多了四个正方体的侧面积，即相比于原来圆柱体的表面积，多了两个正方体的底面积，多了 $2 \times 1 \times 1 = 2$ ，因此切去部分的总面积为 $\pi + \sqrt{2}\pi + 2 = (1 + \sqrt{2})\pi + 2$ 。

故本题答案为 A。



【易错/陷阱分析】所求为切去部分的面积，即切去部分立方体的表面积，注意不是体积。

124、[单选]甲和乙两条效率相同的生产线从早上不同时间开始生产同一种产品，到中午 12:00 时分别正好生产了 x 件和 y 件。已知乙生产 x 件时，甲生产了 54 件；甲生产 y 件时，乙生产了 $1.5x$ 件。如乙从 9:00 开始生产且 12:00 后两条生产线仍保持原有速度，问两条生产线生产的产品总量达到 500 件是在什么时候？

- A、16:30 之前
- B、16:30~17:00 之间
- C、17:00~17:30 之间
- D、17:30 之后

答案：D

题目解析：

【基础解析】根据题干可知，中午 12:00 时甲、乙两条生产线分别生产了 x 件和 y 件，且乙生产 x 件时，甲生产了 54 件，甲生产 y 件时，乙生产了 $1.5x$ 件，由于两条生产线效率相同，则二者生产量的差值一直保持不变，即 $x - y = 54 - x = y - 1.5x$ ，解得： $x = 72$ ， $y = 90$ 。由于乙从 9:00 开始生产，则乙每小时的生产效率为 $90 \div (12 - 9) = 30$ 件，12 点的时候二者共生产了 $72 + 90 = 162$ 件，12 点后二者每小时的生产效率之和为 $30 \times 2 = 60$ 件，因此两条生产线生产总量达到 500 件还需要 $(500 - 162) / 60 = 338 / 60 \approx 5.63$ 小时，即完成时间超过了 12 点之后的 5 个半小时，超过了 17:30。

故本题答案为 D。

125、[单选]某件商品的定价为成本的 1.5 倍，如果在降价 30 元/件的基础上再打八折，则销售 5 件这件商品的利润比原价销售 1 件时多 130 元。问用以下哪种折扣销售时，1.5 万元能买到的件数正好比原价销售时多 4 件？

- A、先降价 50 元/件再打八折
- B、先打九折再降价 50 元/件
- C、降价 150 元/件

D、打八五折

答案：B

题目解析：

【基础解析】根据题干可知，商品的定价为成本的1.5倍，则假设商品的成本为 $2x$ 元/件，则定价为 $3x$ 元/件，则每件的利润为 $3x-2x=x$ 元，在降价30元的基础上再打八折，则售价为 $0.8(3x-30)=2.4x-24$ 元/件，则每件的利润变为 $2.4x-24-2x=0.4x-24$ 元，由于此时销售5件这件商品的利润比原价销售1件时多130元，即 $5 \times (0.4x-24) = x+130$ ，解得 $x=250$ ，因此这件商品的成本为 $2x=500$ 元/件，售价为 $3x=750$ 元/件，原价销售时，1.5万元能买到的件数刚好为 $15000/750=20$ 件，则按照正确选项的折后价，应该能买到 $20+4=24$ 件这种商品，则每件商品的折后价为 $15000 \div 24=625$ 元/件，依次代入各个选项：A项，先降价50元后打八折，折后价为 $(750-50) \times 0.8=560 \neq 625$ ，选项不符合；B项，先打九折再降价50元/件，折后价为 $750 \times 0.9-50=625$ 符合题意；C项，降价150元/件，活动价为 $750-150=600 \neq 625$ ，不符合题意；D项，打八五折，折后价为 $750 \times 0.85=637.5 \neq 625$ ，不符合题意。

故本题答案为B。

五、判断推理

126、[单选]珍珠：珍珠婚

- A、面包：面包树
- B、槐花：槐花蜜
- C、蘑菇：蘑菇云
- D、母亲：母亲河

答案：D

题目解析：

【题干逻辑关系】珍珠婚指结婚的第三十年，指婚姻像珍珠一样珍贵。两者为比喻象征关系。

A项，面包树其果实风味类似面包，因此而得名，两者为对应关系，与题干逻辑关系不一致。

B项，槐花是制作槐花蜜的材料，两者为原材料对应关系，与题干逻辑关系不一致。

C项，蘑菇云指的是由于爆炸而产生的强大的爆炸云，形状类似于蘑菇，两者为对应关系，与题干逻辑关系不一致。

D项，河流世代地滋润着大地、哺育着人民，成为人类文明发展的摇篮，所以很多河流也就被称为“母亲河”。两者为比喻象征关系，与题干逻辑关系一致。

故本题答案为 D。

127、[单选]呼吸系统：生殖系统

- A、生产计划：年度计划
- B、观赏花卉：药用花卉
- C、水面舰艇：巡洋舰艇
- D、简牍公文：纸质公文

答案：D

题目解析：

【题干逻辑关系】呼吸系统指人体与外界空气进行气体交换的一系列器官的总称。生殖系统指繁殖后代，延续种族诸器官的总称。两者为并列关系。

A 项，生产计划是企业对生产任务作出统筹安排，具体拟定生产产品的品种、数量、质量和进度的计划。有的生产计划是年度计划，有的不是，且有的年度计划不是生产计划，两者为交叉关系，与题干逻辑关系不一致。

B 项，观赏花卉指具有一定的观赏价值，适用于室内外装饰、美化环境、改善环境并丰富人们生活的花卉。药用花卉指花卉具有医疗作用。有的观赏花卉是药用花卉，有的不是，且有的药用花卉不是观赏花卉，两者为交叉关系，与题干逻辑关系不一致。

C 项，水面舰艇是指在水面上航行、运作与作战的船只，例如驱逐舰或巡防舰等。巡洋舰艇是水面舰艇的一种，两者为种属关系，与题干逻辑关系不一致。

D 项，简牍公文指用的竹简和木片写的公文。纸质公文指以纸张作为载体的公文。两者为并列关系，与题干逻辑关系一致。

故本题答案为 D。

128、[单选]载歌：载舞

- A、人云：亦云
- B、且战：且退
- C、自作：自受
- D、全心：全意

答案：B

题目解析：

【题干逻辑关系】载歌载舞指边唱歌，边跳舞。载歌和载舞表示同时发生的两个动作，两者为并列关系。

A 项，人云亦云指人家怎么说，自己也跟着怎么说。应该是先有人家怎么说，才有自己跟着说，故人云和亦云存在时间上的先后顺序，两者为对应关系，与题干逻辑关系不一致。

B项，且战且退指一边作战，一边退却。且战和且退是同时发生的两个动作，两者为并列关系，与题干逻辑关系一致。

C项，自作自受指自己招惹事情，由自己承担不良的后果。先有自作，才有自受，故自作和自受存在时间上的先后顺序，与题干逻辑关系不一致。

D项，全心全意指投入全副精神力气，专心一致。全心和全意是近义关系，表示的是一种状态，不是同时发生的两个动作，与题干逻辑关系不一致。

故本题答案为B。

129、[单选]剪发：烫发剂：烫发

- A、催熟：防腐剂：防腐
- B、伐树：植树节：植树
- C、风蚀：碳酸钙：溶蚀
- D、阵痛：止痛药：止痛

答案：A

题目解析：

【题干逻辑关系】剪发和烫发为不同的理发类型，两者为并列关系；烫发剂是烫发时用到的物品，两者为对应关系。

A项，催熟和防腐为并列关系，防腐剂是防腐时用到的物品，两者为对应关系，与题干逻辑关系一致。

B项，伐树和植树是两个不同的动作，两者为并列关系；在植树节植树，但植树节不是植树时用到的物品，与题干逻辑关系不一致。

C项，风蚀和溶蚀是不同的侵蚀形式，两者为并列关系；溶蚀指碳酸盐岩中的碳酸钙与雨水中的碳酸发生反应，碳酸钙不是溶蚀时用到的物品，与题干逻辑关系不一致。

D项，阵痛指一种间歇的、剧烈的且痉挛性的、具有诸如分娩过程那样特点的疼痛内战的阵痛。阵痛时需要止痛，两者为对应关系，与题干逻辑关系不一致。

故本题答案为A。

130、[单选]提起公诉：宣告判决：收押罪犯

- A、撰写教案：课堂教学：解答疑问
- B、手机点餐：外卖送餐：五星好评
- C、违章行驶：交警处罚：行人受伤
- D、方案设计：建筑施工：竣工验收

答案：D

题目解析：

【题干逻辑关系】先有提起公诉，再宣告判决，最后收押罪犯，三者存在时间上的顺承关系，且三者主体不一致。

A项，先撰写教案，再课堂教学，最后解答疑问，三者存在时间上的顺承关系，但三者主体一致，与题干逻辑关系不一致。

B项，先手机点餐，再外卖送餐，最后五星好评，三者存在时间上的顺承关系，但第一词与第三词的主体一致，与题干逻辑关系不一致。

C项，先违章行驶导致行人受伤，后交警处罚，第一词和第三词存在因果关系，与题干逻辑关系不一致。

D项，先有方案设计，再建筑施工，最后竣工验收，三者存在时间上的顺承关系，且三者主体不一致，与题干逻辑关系一致。

故本题答案为D。

131、[单选]纪录片对于（ ）相当于（ ）对于客观题

- A、电影；主观题
- B、国产片；选择题
- C、动画片；考试题
- D、译制片；必答题

答案：D

题目解析：

【将四个选项逐一代入判断前后逻辑关系。】

纪录片是以真实生活为创作素材，以真人真事为表现对象，并对其进行艺术的加工与展现的，以展现真实为本质，并用真实引发人们思考的电影或电视艺术形式。客观题是让考生从事先拟定的答案中辨认出正确答案的题目，不涉及个人意识，为固定应答型试题。

A项，有的纪录片是电影，有的不是，且有的电影不是纪录片，两者为交叉关系。主观题要求学生自己组织材料，并采用合适的方式表达陈述出来的试题，两者为不同的试题类型，为并列关系。前后逻辑关系不一致。

B项，有的纪录片是国产片，有的不是，有的国产片不是纪录片，两者为交叉关系。选择题是客观题的一种，两者为种属关系。前后逻辑关系不一致。

C项，动画片是在动画这一技术基础上，由制作者赋予艺术内涵与思想内涵，所产生的一系列涵括文化、历史、社会、情感、自然等主题的艺术作品。一般来说，电影作品被划分为故事片、美术片（动画片）、纪录片（含新闻片）和科学教育片（简称科教片）四大类，故两者为并列关系。有的客观题是考试

题，有的不是，且有的考试题不是客观题，两者为交叉关系。前后逻辑关系不一致。

D项，有的纪录片是译制片，有的不是，且有的译制片不是纪录片，两者为交叉关系。有的客观题是必答题，有的不是，且有的必答题不是客观题，两者为交叉关系。前后逻辑关系一致。

故本题答案为D。

132、[单选]青铜器物：商朝礼器：文化遗产

- A、科幻小说：微型小说：文学作品
- B、中式建筑：苏州园林：特色建筑
- C、仰韶文化：半坡遗址：华夏文明
- D、进口食品：速冻海鲜：冷冻食品

答案：A

题目解析：

【题干逻辑关系】有的青铜器物是商朝礼器，有的不是，且有的商朝礼器不是青铜器物，两者为交叉关系，且两者都是文化遗产，前两词与第三词构成种属关系。

A项，有的科幻小说是微型小说，有的不是，且有的微型小说不是科幻小说，两者为交叉关系，且两者都是文学作品，前两词与第三词构成种属关系，与题干逻辑关系一致。

B项，苏州园林是一种中式建筑，两者为种属关系；有的中式建筑是特色建筑，有的不是，且有的特色建筑不是中式建筑，两者为交叉关系，与题干逻辑关系不一致。

C项，半坡遗址是有6000—6700多年历史的新石器时代仰韶文化聚落遗址，两者为对应关系；仰韶文化是华夏文明的一部分，两者为组成关系，与题干逻辑关系不一致。

D项，速冻海鲜是冷冻食品的一种，两者为种属关系。后两词与第一词均构成交叉关系，与题干逻辑关系不一致。

故本题答案为A。

133、[单选]城市公园：公共设施：休闲娱乐

- A、国宾礼炮：电子礼炮：国事庆祝
- B、升降舞台：露天剧场：演出空间
- C、云服务器：虚拟技术：信息备份
- D、医用口罩：卫生用品：过滤空气

答案：D

题目解析：

【题干逻辑关系】公共设施指由政府或其他社会组织提供的、给社会公众使用或享用的公共建筑或设备。城市公园是一种公共设施，两者为种属关系；城市公园有休闲娱乐的功能，两者为功能对应关系。

A项，有的国宾礼炮是电子礼炮，有的不是，且有的电子礼炮不是国宾礼炮，两者为交叉关系，与题干逻辑关系不一致。

B项，演出空间和升降舞台都是露天剧场的一部分，第一、三词与第二词为组成关系，与题干逻辑关系不一致。

C项，云服务器运用了虚拟技术，两者为对应关系；云服务器可以用来信息备份，两者为功能对应关系，与题干逻辑关系不一致。

D项，医用口罩是一种卫生用品，两者为种属关系；医用口罩可以过滤空气，两者为功能对应关系，与题干逻辑关系一致。

故本题答案为D。

134、[单选]化险为夷：转危为安

A、异曲同工：深入浅出

B、承前启后：继往开来

C、除旧布新：空前绝后

D、畏首畏尾：瞻前顾后

答案：B

题目解析：

【题干逻辑关系】化险为夷指化危险为平安；转危为安。转危为安是指由危险转为平安。二者为近义关系。

A项，异曲同工比喻不同时代、不同人的文章、言论一样精彩，或不同的事情产生相同的效果；原意为不同的曲子有着相同的影响，同样精彩。深入浅出指文章或言论内容深刻，使用的语言却浅显易懂。二者无明显逻辑关系，与题干逻辑关系不一致。

B项，承前启后是指承接前面的，开创以后的。继往开来是指继承前人的事业，并为将来开辟道路。二者为近义关系，与题干逻辑关系一致。

C项，除旧布新是指清除旧的，建立新的。空前绝后是指以前没有过，以后也不会有，形容超绝古今，独一无二。二者无明显逻辑关系，与题干逻辑关系不一致。

D项，畏首畏尾形容做事胆小，猜忌顾虑，畏缩不前。瞻前顾后是指看看前面，再看看后面，指办事考虑细致周密，也指顾虑太多，犹豫不定。二者为近义关系，与题干逻辑关系一致。

对比题干及BD项，题干及B项的词语均为中性词，而D项中的两个词语均为贬义词，故B项更符合题干逻辑。

故本题答案为B。

135、[单选]酉时：戌时：亥时

- A、立春：立秋：立冬
- B、颌联：颈联：尾联
- C、口琴：古琴：胡琴
- D、吴语：粤语：软语

答案：B

题目解析：

【题干逻辑关系】酉时、戌时、亥时为十二时辰里面的三个不同的时辰，三者为并列关系，且三者顺序相连。

A项，立春、立秋、立冬为二十四节气中的三个不同的节气，三者为并列关系，但三者顺序不相连，与题干逻辑关系不一致。

B项，一首律诗，一共八句，两句为一联，共分四联，第二联叫颌联，第三联叫颈联，第四联叫尾联。三者为并列关系，且三者顺序相连，与题干逻辑关系一致。

C项，古琴，又称瑶琴、玉琴、七弦琴，是中国传统拨弦乐器。口琴、古琴、胡琴是三种不同的乐器，三者为并列关系，但三者之间不存在顺序，与题干逻辑关系不一致。

D项，吴语又称江东话、江南话、吴越语。粤语又作广东话、广府话，俗称白话，海外称唐话，是一种汉藏语系汉语族的声调语言，中国七大方言之一。语音柔和也叫软语，如吴语音调柔和。吴语与粤语为两种不同的方言，吴语是一种软语，二者为种属关系，与题干逻辑关系不一致。

故本题答案为B。

136、[单选]银杏 对于 () 相当于 () 对于 黑管

- A、大乔木；克拉管
- B、五角枫；管乐器
- C、公孙木；单簧管
- D、中草药；双簧管

答案：C

题目解析：

【将四个选项逐一代入判断前后逻辑关系。】

银杏是银杏科、银杏属植物。黑管一般指单簧管。

A项，高度一般可超过25米、树冠面积可超过30平方米或是高度达到15米树冠面积可超过25平方米的、具有明显主干的植物叫做大乔木。银杏属于大乔木，二者为种属关系。克拉管即热态缠绕成型高密度聚乙烯缠绕结构壁管。克拉管又称黑管，二者为全同关系，前后逻辑关系不一致。

B项，五角枫是槭树科、槭属落叶乔木。银杏与五角枫是两种不同的植物，二者为并列关系。黑管是一种管乐器，二者为种属关系，前后逻辑关系不一致。

C项，银杏别名为公孙木，二者为全同关系。单簧管与黑管为全同关系，前后逻辑关系一致。

D项，银杏是一种中草药，二者为种属关系。双簧管与黑管是两种不同的乐器，二者为并列关系，前后逻辑关系不一致。

故本题答案为C。

137、[单选]安居乐业 对于（ ） 相当于（ ） 对于 抱残守缺

- A、安土重迁；墨守成规
- B、颠沛流离；革故鼎新
- C、丰衣足食；独辟蹊径
- D、背井离乡；推陈出新

答案：D

题目解析：

【将四个选项逐一代入判断前后逻辑关系。】

安居乐业指人民生活安定和乐，且喜好自己的工作。抱残守缺是指守着残缺的东西不放，形容思想守旧，不知变革。

A项，安土重迁指久居故土，滋生情感不肯轻易迁徙。安居乐业与安土重迁为近义关系。墨守成规形容思想保守，固守旧规矩不肯改变。墨守成规与抱残守缺为近义关系，前后逻辑关系一致。

B项，颠沛流离指遭受挫折，生活困迫不安。安居乐业与颠沛流离为反义关系。革故鼎新旧指朝政变革或改朝换代，现泛指除去旧的，建立新的。革故鼎新与抱残守缺为反义关系，前后逻辑关系一致。

C项，丰衣足食指衣食充足，形容生活富裕。安居乐业与丰衣足食为近义关系。独辟蹊径指独自开辟新路，比喻独创新方法，而营造出一番新气象。独辟蹊径与抱残守缺无明显逻辑关系，前后逻辑关系不一致。

D项，背井离乡指被迫远离故乡，到外地谋生。安居乐业与背井离乡为反义关系。推陈出新指除去老旧的，创造出新的事物或方法。推陈出新与抱残守缺为反义关系，前后逻辑关系一致。

对比 ABD 项，A 项中的安居乐业与安土重迁均为并列结构，墨守成规为动宾结构、抱残守缺为并列结构，前后逻辑关系不一致；B 项中的安居乐业为并列结构、颠沛流离不是并列结构，革故鼎新与抱残守缺均为并列结构，前后逻辑关系不一致；D 项中的安居乐业与背井离乡均为并列结构，推陈出新与抱残守缺均为并列结构，前后逻辑关系一致，排除 AB 项。

故本题答案为 D。

138、[单选]月亮：婵娟：中秋

- A、粽子：艾叶：端午
- B、菊花：寿客：重阳
- C、汤圆：元夕：元宵
- D、巧果：酥糖：七夕

答案：B

题目解析：

【题干逻辑关系】月球在汉语中被俗称为月或月亮，古时又称为太阴、玄兔、婵娟、玉盘。中秋节有赏月的习俗。前两词为全同关系，第一词与第三词为对应关系。

A项，民间认为艾草还有辟邪、招百福的作用，端午期间挂艾草于门上，相沿成习，遂成端午风俗。端午节有挂艾叶，吃粽子等习俗，前两词为并列关系，与第三词为对应关系，与题干逻辑关系不一致。

B项，寿客指菊花。重阳节有赏菊的习俗。前两词为全同关系，第一词与第三词为对应关系，与题干逻辑关系一致。

C项，元夕一般指元宵节。元宵节有吃汤圆的习俗。后两词为全同关系，第一词与第三词为对应关系，与题干逻辑关系不一致。

D项，巧果即七夕果，乞巧果子，又称巧食或巧舌，是山东地区特色传统糕点，七夕的应节食品。酥糖是中华特色传统名点之一，是春节应时糕点。前两词为并列关系，第一词与第三词为对应关系，与题干逻辑关系不一致。

故本题答案为 B。

139、[单选]水路运输 对于 () 相当于 () 对于 商朝文物

- A、公路运输；四羊方尊
- B、内河运输；夏代文物
- C、货运船舶；遗址挖掘
- D、长途运输；青铜器物

答案：D

题目解析：

【将选项代入判断前后逻辑关系。】

水路运输是以船舶为主要运输工具、以港口或港站为运输基地、以水域包括海洋、河流和湖泊为运输活动范围的一种运输方式。

A项，公路运输是在公路上运送旅客和货物的运输方式，与水路运输是不同的运输方式，两者为并列关系。四羊方尊是商代晚期青铜礼器，祭祀用品，四羊方尊是一种商朝文物，两者为种属关系。前后逻辑关系不一致。

B项，内河运输指使用船舶通过国际内江湖河川等天然或人工水道，运送货物和旅客的一种运输方式，与水路运输为种属关系。夏代文物和商朝文物为并列关系。前后逻辑关系不一致。

C项，货运船舶指用于载运货物的船舶，货运船舶是水路运输时用到的工具，两者为工具对应关系。遗址挖掘可能发现商朝文物，两者为对应关系，但遗址挖掘不是工具。前后逻辑关系不一致。

D项，有的长途运输是水路运输，有的不是，且有的水路运输不是长途运输，两者为交叉关系。有的青铜器物是商朝文物，有的不是，且有的商朝文物不是青铜器物，两者为交叉关系。前后逻辑关系一致。

故本题答案为D。

140、[单选]非法收入：合法收入

- A、期货交易：期权交易
- B、物质资本：人力资本
- C、国有经济：私营经济
- D、有偿服务：无偿服务

答案：D

题目解析：

【题干逻辑关系】收入分为非法收入和合法收入，二者为矛盾关系。

A项，期货交易是以现货交易为基础，以远期合同交易为雏形而发展起来的一种高级的交易方式。期权交易是指拥有在一定时间内以一定的价格（执行价格）出售或购买一定数量的标的物（实物商品、证券或期货合约）的权利。二者为反对关系，与题干逻辑关系不一致。

B项，资本可以划分为物质资本、人力资本、自然资源、技术知识。二者为反对关系，与题干逻辑关系不一致。

C项，国有经济是指生产资料归国家所有的一种经济类型，是社会主义公有制经济的重要成分。私营经济是指以生产资料私有和雇工劳动为基础，并以盈利为目的和按资分配为主的一种经济类型。二者为反对关系，与题干逻辑关系不一致。

D项，服务分为有偿服务和无偿服务，二者为矛盾关系，与题干逻辑关系一致。

故本题答案为D。

141、[单选]7：质数：自然数

A、红光：可见光：电磁波谱

B、爱：感情：情感

C、煤：岩石：沉积岩

D、U：字母：英文

答案：A

题目解析：

【题干逻辑关系】自然数根据因数个数可分为质数、合数、1和0。7是一个质数。三者为种属关系。

A项，依照波长的长短、频率以及波源的不同，电磁波谱可大致分为无线电波、微波、红外线、可见光、紫外线、x射线和伽马射线。红光是一种可见光。三者为种属关系，与题干逻辑关系一致。

B项，爱指喜欢达到很深的程度，继而人为之付出的感情。感情指对于外界刺激所产生的喜怒哀乐等心理反应；对人或事物关心、喜爱的心情。情感指心情感动；人受外界刺激所产生的心理反应，如：喜、怒、哀、乐等。爱是一种感情，而感情是情感和情绪的总称，两者是组成关系，前两词为种属关系，后两词为组成关系，与题干逻辑关系不一致。

C项，煤是一种固体可燃有机岩。沉积岩，又称为水成岩，是三种组成地球岩石圈的主要岩石之一。煤和沉积岩均是岩石的一种，第一词和第三词与第二词为种属关系，与题干逻辑关系不一致。

D项，字母指拼音文字或注音符号的最小书写单位。英文一般指英语。U是一个字母；有的字母是英文，有的不是，且有的英文不是字母，前两词为种属关系，后两词为交叉关系，与题干逻辑关系不一致。

故本题答案为A。

142、[单选]水落：石出

- A、理屈：词穷
- B、狼奔：豕突
- C、枕戈：待旦
- D、求全：责备

答案：A

题目解析：

【题干逻辑关系】水落石出指水落下去，水底的石头就露出来。因为水落所以石出，两者为因果关系。

A项，理屈词穷指由于理亏而无话可说。两者为因果关系，与题干逻辑关系一致。

B项，狼奔豕突指象狼那样奔跑，象猪那样冲撞。两者为并列关系，与题干逻辑关系不一致。

C项，枕戈待旦指枕着武器睡觉等天亮。两者为目的对应关系，与题干逻辑关系不一致。

D项，求全责备指人对事物要求十全十美，毫无缺点。两者为并列关系，与题干逻辑关系不一致。

故本题答案为A。

143、[单选]柳暗花明：峰回路转

- A、天长地久：物是人非
- B、天翻地覆：日新月异
- C、风和日丽：碧空如洗
- D、和蔼可亲：语重心长

答案：C

题目解析：

【题干逻辑关系】柳暗花明形容柳树成荫，繁花似锦的春天景象；也比喻在困难中遇到转机。峰回路转形容山峰、道路曲折迂回；比喻事情经历挫折、失败后，出现新的转机。两者都可以用来形容出现转机，为近义关系。

A项，天长地久指跟天和地存在的时间那样长；形容时间悠久；也形容永远不变（多指爱情）。物是人非指东西还是原来的东西，可是人已不是原来的人了。两者没有必然逻辑关系，与题干逻辑关系不一致。

B项，天翻地覆形容变化巨大；也形容闹得很凶。日新月异指每天都在更新，每月都有变化；指发展或进步迅速，不断出现新事物、新气象。两者没有必然逻辑关系，与题干逻辑关系不一致。

C项，风和日丽形容晴朗暖和的天气。碧空如洗形容天气晴朗。两者为近义关系，与题干逻辑关系一致。

D项，和蔼可亲指态度温和，容易接近。语重心长指话深刻有力，情意深长。两者没有必然逻辑关系，与题干逻辑关系不一致。

故本题答案为C。

144、[单选]南京：金陵

- A、杭州：广陵
- B、粽子：香黍
- C、玉兰：菡萏
- D、缁衣：赤袍

答案：B

题目解析：

【题干逻辑关系】南京，简称“宁”，古称金陵、建康。两者为全同关系。

A项，杭州，简称“杭”，古称临安、钱塘；广陵对应的是现在的扬州，两者无必然逻辑关系，与题干逻辑关系不一致。

B项，香黍指粽子，两者为全同关系，与题干逻辑关系不一致。

C项，菡萏指睡莲。与玉兰是不同的花卉，两者为并列关系，与题干逻辑关系不一致。

D项，缁衣指用黑色帛做的朝服。赤袍指赤色的衣袍。两者为并列关系，与题干逻辑关系不一致。

故本题答案为B。

145、[单选]排练：演出：节目

- A、革命：建设：改革
- B、起草：发表：文章
- C、发烧：咳嗽：感冒
- D、调查：走访：问卷

答案：B

题目解析：

【题干逻辑关系】排练节目和演出节目都可以构成动宾关系，且先排练，后演出，两者存在时间上的先后顺序。

A项，革命、建设、改革三者为并列关系，与题干逻辑关系不一致。

B项，起草文章和发表文章都可以构成动宾关系，且先起草，后发表，两者存在时间上的先后顺序，与题干逻辑关系不一致。

C项，感冒可能会有发烧和咳嗽的症状，前两词与第三词为对应关系，与题干逻辑关系不一致。

D项，调查可以用走访的形式也可以用问卷的形式，后两词与第三词为方式对应关系，与题干逻辑关系不一致。

故本题答案为B。

146、[单选]纸老虎：外强内空：虚张声势

- A、墙头草：头重脚轻：左右逢缘
- B、老黄牛：埋头苦干：默默无闻
- C、铁公鸡：小气吝啬：一毛不拔
- D、应声虫：异口同声：随声附和

答案：C

题目解析：

【题干逻辑关系】纸老虎比喻空有威势而没有实力的人或集团。外强内空指外表强大，内实空虚。虚张声势指假装出强大的气势。后两词为近义关系，第一词与后两词为比喻象征关系。

A项，墙头草比喻无主见的人、顺风倒的人。头重脚轻形容身体不适；也比喻基础不牢固。左右逢缘原指赏识广博，应付裕如；后也比喻做事得心应手，非常顺利。三者无必然逻辑关系，与题干逻辑关系不一致。

B项，老黄牛比喻老老实实、勤勤恳恳工作的人。埋头苦干指专心一意地刻苦工作。默默无闻指没有什么名声。后两词无必然逻辑关系，与题干逻辑关系不一致。

C项，铁公鸡比喻极其吝啬的人。一毛不拔指一根汗毛也不肯拔；形容为人非常吝啬自私。后两者为近义关系，第一词与后两词为比喻象征关系，与题干逻辑关系一致。

D项，应声虫比喻自己胸无主张，随声附和他人。异口同声指不同的嘴说出相同的话；指大家说得都一样。随声附和指自己没有主见，别人怎么说，就跟着怎么说。后两词无必然逻辑关系，与题干逻辑关系不一致。

故本题答案为C。

147、[单选]潮汐能：生物质能：可再生

- A、小米：核桃：可助眠
- B、手套：围巾：可防寒
- C、洗手液：消毒液：可除菌

D、易拉罐：塑料瓶：可回收

答案：D

题目解析：

【题干逻辑关系】潮汐能和生物质能是两种不同的能源，为并列关系；都具有可再生的属性，前两词和第三词为属性对应关系。

A项，小米和核桃是两种不同的食物，为并列关系，都可助眠，后两词与第三词为功能对应关系，与题干逻辑关系不一致。

B项，手套和围巾是两种不同的饰品，为并列关系，都可防寒，后两词与第三词为功能对应关系，与题干逻辑关系不一致。

C项，洗手液和消毒液是两种不同的清洁用品，为并列关系，都可除菌，后两词与第三词为功能对应关系，与题干逻辑关系不一致。

D项，易拉罐和塑料瓶都是可回收的容器，为并列关系，都具有可回收的属性，前两词和第三词为属性对应关系，与题干逻辑关系一致。

故本题答案为D。

148、[单选]望尘莫及 对于 () 相当于 () 对于 雪中送炭

A、后来居上；济困扶贫

B、不可逾越；落井下石

C、瞠乎其后；趁火打劫

D、高不可攀；乐于助人

答案：D

题目解析：

【将选项逐一代入题干。】

望尘莫及指望见前面骑马的人走过扬起的尘土而不能赶上；比喻远远落在后面。雪中送炭指在下雪天给人送炭取暖；比喻在别人急需时给以物质上或精神上的帮助。

A项，后来居上指后来的超过先前的；有以称赞后起之秀超过前辈，与望尘莫及为反义关系。济困扶贫指扶持贫穷的人接济困难的人，与雪中送炭为近义关系。前后逻辑关系不一致。

B项，不可逾越指事物已达到极高境界，不能超越，与望尘莫及没有必然逻辑关系。落井下石指看见人要掉进陷阱里，不伸手救他，反而推他下去，又扔下石头；比喻乘人有危难时加以陷害，与雪中送炭为反义关系。前后逻辑关系不一致。

C项，瞠乎其后指在别人后面干瞪眼赶不上；形容远远落在后面，与望尘莫及为近义关系。趁火打劫指趁人家失火时去抢劫；比喻乘人之危谋取私利，与雪中送炭为反义关系。前后逻辑关系不一致。

D项，高不可攀指高得手也攀不到；形容难以达到；也形容人高高在上，使人难接近，与望尘莫及为近义关系。乐于助人指很乐意帮助别人，与雪中送炭为近义关系。前后逻辑关系一致。

故本题答案为D。

149、[单选]（ ）对于吹尽黄沙始到金相当于（ ）对于绝知此事要躬行

- A、聚少成多；纸上谈兵
- B、持之以恒；身体力行
- C、无坚不摧；力学笃行
- D、水滴石穿；实事求是

答案：B

题目解析：

【将选项逐一代入题干。】

吹尽黄沙始到金指只有淘尽了泥沙，才会露出闪亮的黄金。绝知此事要躬行指如果想要深入理解其中的道理，必须要亲自实践才行。

A项，聚少成多指一点一滴的积累，就会由少变多，两者无必然逻辑关系。纸上谈兵比喻空谈理论，不能解决实际问题；也比喻空谈不能成为现实，两者为反义关系。前后逻辑关系不一致。

B项，持之以恒指长久坚持下去，两者为近义关系。身体力行指亲身体会，努力实行，两者为近义关系。前后逻辑关系一致。

C项，无坚不摧形容力量非常强大，没有什么坚固的东西不能摧毁，两者无必然逻辑关系。力学笃行指勤勉学习且切实实践所学，两者为近义关系。前后逻辑关系不一致。

D项，水滴石穿比喻持之以恒，事必有成，两者为近义关系。实事求是按照事物的实际情况办事，两者无必然逻辑关系。前后逻辑关系不一致。

故本题答案为B。

150、[单选]莫愁前路无知己：天下谁人不识君

- A、纸上得来终觉浅：绝知此事要躬行
- B、商女不知亡国恨：隔江犹唱后庭花
- C、春色满园关不住：一枝红杏出墙来
- D、不识庐山真面目：只缘身在此山中

答案：D

题目解析：

【题干逻辑关系】莫愁前路无知己，天下谁人不识君意思是不要担心前方的路上没有知己，普天之下还有谁不知道您呢？两者为因果对应关系。

A项，纸上得来终觉浅，绝知此事要躬行意思是从书本上得来的知识，毕竟是不够完善的。如果想要深入理解其中的道理，必须要亲自实践才行。两者为因果对应关系，但词语顺序与题干相反，与题干逻辑关系不一致。

B项，商女不知亡国恨，隔江犹唱后庭花意思是卖唱的歌女不懂什么叫亡国之恨，隔着江水仍在高唱着玉树后庭花。两者为因果对应关系，但词语顺序与题干相反，与题干逻辑关系不一致。

C项，春色满园关不住，一枝红杏出墙来意思是可是这满园的春色毕竟是关不住的，你看，那儿有一枝粉红色的杏花伸出墙头来。两者不是因果对应关系，与题干逻辑关系不一致。

D项，不识庐山真面目，只缘身在此山中意思是我之所以看不清庐山真正的面目，是因为我人身处在庐山之中。两者为因果对应关系，与题干逻辑关系一致。

故本题答案为D。

151、[单选]考拉：树袋熊

A、墨鱼：乌贼

B、蜜蜂：黄蜂

C、蚱蜢：蝗虫

D、金龟子：天牛

答案：A

题目解析：

【题干逻辑关系】考拉指树袋熊，两者为全同关系。

A项，墨鱼一般指乌贼，两者为全同关系，与题干逻辑关系一致。

B项，蜜蜂和黄蜂是两种不同的蜂，两者为并列关系，与题干逻辑关系不一致。

C项，根据农百科的解释，蚱蜢和蝗虫的类别不同，故两者是并列关系，与题干逻辑关系不一致。

D项，金龟子和天牛是两种不同的昆虫，两者是并列关系，与题干逻辑关系不一致。

故本题答案为A。

152、[单选]姹紫：嫣红

- A、嘉言：懿行
- B、风刀：霜剑
- C、小家：碧玉
- D、疾首：蹙额

答案：A

题目解析：

【题干逻辑关系】姹、嫣均指娇艳，姹修饰紫，嫣修饰红，两个词均为偏正关系。

A项，嘉、懿均指善良、美好，嘉修饰言，懿修饰行，两个词均为偏正关系，与题干逻辑关系一致。

B项，风刀霜剑指寒风像尖刀，严霜似利剑，两个词均为主谓关系，与题干逻辑关系不一致。

C项，小家碧玉旧时指小户人家美丽的年轻女子，两者构成偏正关系，与题干逻辑关系不一致。

D项，疾首指头痛，蹙眉指皱眉，两个词均为动宾关系，与题干逻辑关系不一致。

故本题答案为A。

153、[单选]帛书：简牍

- A、日晷：秒表
- B、熊猫：银杏
- C、青铜：礼器
- D、牛车：轿子

答案：D

题目解析：

【题干逻辑关系】帛书又名缙书，是以白色丝帛为书写材料。简牍是中国古代书写用的竹简和木片，为未编成册之称。两者为并列关系。

A项，日晷指的是利用日影测得时刻的一种计时仪器。秒表是一种常用的测时仪器。两者为并列关系，两者为并列关系，与题干逻辑关系一致。

B项，熊猫是一种动物，银杏是一种植物，两者为全异关系，与题干逻辑关系不一致。

C项，有的礼器是青铜做的，两者为原材料对应关系，与题干逻辑关系不一致。

D项，牛车就是牛拉的车子。轿子是一种靠人或畜扛、载而行，供人乘坐的交通工具。两者为并列关系，与题干逻辑关系一致。

对比AD项，题干中帛书起源可以追溯到春秋时期，简牍起源于商代，即简牍早于帛书；A项中，秒表晚于日晷；D项中，牛车在商代就已经出现，轿子在夏朝初期就产生了，故轿子早于牛车，D项更符合题干逻辑。

故本题答案为D。

154、[单选]电脑：设备

- A、广播：传媒
- B、颜料：绘画
- C、文言：白话
- D、能源：煤炭

答案：A

题目解析：

【题干逻辑关系】电脑是一种设备，两者为种属关系。

A项，广播是一种传媒，两者为种属关系，与题干逻辑关系一致。

B项，颜料是绘画会使用到的，两者为对应关系，与题干逻辑关系不一致。

C项，文言和白话是汉语的不同形式，两者为并列关系，与题干逻辑关系不一致。

D项，煤炭是一种能源，两者为种属关系，但顺序与题干相反，与题干逻辑关系不一致。

故本题答案为A。

155、[单选]征稿：评选：颁奖

- A、运动：热身：放松
- B、节能：减排：环保
- C、设计：施工：监理
- D、麻醉：切开：缝合

答案：D

题目解析：

【题干逻辑关系】先征稿、再评选、最后颁奖，三者存在先后顺序。

A项，应该是先热身、再运动，词语顺序相反，与题干逻辑关系不一致。

B项，节能和减排为并列关系，与题干逻辑关系不一致。

C项，先设计、再施工，但监理和施工是同时发生的，与题干逻辑关系不一致。

D项，先麻醉，再切开，后缝合，三者存在先后顺序，与题干逻辑关系一致。

故本题答案为D。

156、[单选]晴空万里 对于 () 相当于 () 对于 识文断字

- A、天干物燥；才高八斗
- B、雨后春笋；妙笔生花
- C、阴云密布；胸无点墨
- D、倾盆大雨；味同嚼蜡

答案：C

题目解析：

【将选项逐一代入。】

晴空万里指天气极为晴朗，视野极佳。识文断字指有一点文化知识。

A项，天干物燥指空气及物体因水分含量少，而呈现干燥的状态，两者无必然逻辑关系。才高八斗比喻人极有才华，两者无必然逻辑关系。前后逻辑关系不一致。

B项，雨后春笋指春天下大雨后，发出来的竹笋一下子就长出来很多，比喻新生事物迅速大量地涌现出来，两者无明显逻辑关系。妙笔生花比喻写作能力大有进步，或形容文章写得很出色，两者无明显逻辑关系。前后逻辑关系不一致。

C项，阴云密布指浓厚的云层或空气中的大量的烟尘遮蔽天日，比喻形势险恶，两者为反义关系。胸无点墨指人没有文化，两者为反义关系。前后逻辑关系一致。

D项，倾盆大雨形容雨大势急，两者为反义关系。味同嚼蜡形容语言或文章枯燥无味，两者无明显逻辑关系。前后逻辑关系不一致。

故本题答案为C。

157、[单选]入木三分 对于 () 相当于 () 对于 音乐

- A、绘画；珠圆玉润
- B、雕刻；黄钟大吕
- C、建筑；高山流水
- D、书法；余音绕梁

答案：D

题目解析：

【将选项逐一代入】

入木三分本形容书法笔力遒劲；后比喻评论深刻中肯或描写精到生动。

A项，入木三分与绘画无必然逻辑关系。珠圆玉润比喻歌声宛转优美，或文字流畅明快，与音乐无必然逻辑关系。前后逻辑关系不一致。

B项，入木三分与雕刻无必然逻辑关系。黄钟大吕形容音乐或文辞正大、庄严而高妙，与音乐为对应关系。前后逻辑关系不一致。

C项，入木三分与建筑无必然逻辑关系。高山流水比喻知己、知音或乐曲风韵高雅不俗，与音乐为对应关系。前后逻辑关系不一致。

D项，入木三分与书法为对应关系。余音绕梁形容歌声或音乐优美、余音回旋不绝，与音乐为对应关系。前后逻辑关系一致。

故本题答案为D。

158、[单选]岳父：泰山

- A、少女：娥眉
- B、儿子：孙子
- C、女婿：东床
- D、兄弟：伯仲

答案：C

题目解析：

【题干逻辑关系】泰山指妻父的代称，两者全同关系。

A项，娥眉指漂亮的女人，不是少女，两者不构成全同关系，与题干逻辑关系不一致。

B项，儿子和孙子不是全同关系，与题干逻辑关系一致。

C项，东床指的就是女婿，两者为全同关系，与题干逻辑关系一致。

D项，伯仲指兄弟之间的老大和老二，两者不构成全同关系，与题干逻辑关系不一致。

故本题答案为C。

159、[单选]肥：瘦：挑肥拣瘦

- A、上：下：欺上瞒下
- B、来：去：翻来覆去
- C、黑：白：黑白分明
- D、是：非：口是心非

答案：A

题目解析：

【题干逻辑关系】肥和瘦是反义词；挑肥和拣瘦是并列关系，且属于动宾结构。

A 上和下是反义词；欺上和瞒下是并列关系，且属于动宾结构，与题干逻辑关系一致，保留。

B 来和气是反义词；翻来和覆去是并列关系，但两者属于动词短语，并不属于动宾结构，与题干逻辑关系不一致，排除。

C 黑和白是反义词；但黑白和分明不是并列关系，与题干逻辑关系不一致，排除。

D 是和非是反义词；口是和心非是并列关系，但口是和心非属于主谓结构，并不属于动宾结构，与题干逻辑关系不一致，排除。

故本题答案为 A。

160、[单选]蝴蝶：蟋蟀：昆虫

A、和风：细雨：气候

B、梨花：梨子：果树

C、餐桌：衣柜：家具

D、日食：月晕：星球

答案：C

题目解析：

【题干逻辑关系】蝴蝶和蟋蟀都是昆虫，前两者是并列关系，且与昆虫是种属关系。

A 项，和风指风速为每小时 13 至 18 里的风，温和的风。细雨指小雨。两者为并列关系，但两者均不是气候，即与气候不构成种属关系，与题干逻辑关系不一致，排除。

B 项，梨花是梨树上开的花，梨子是梨树上接的果子，两者均不是果树，与果树不构成种属关系，与题干逻辑关系不一致，排除。

C 项，餐桌和衣柜都是家具，前两者是并列关系，且与家具是种属关系。与逻辑关系一致。

D 项，日食是月球运动到太阳和地球中间时发生的现象。月晕是月光通过云层中的冰晶时，经折射产生的光现象。两者均不是星球，与星球不构成种属关系，与题干逻辑关系不一致，排除。

故本题答案为 C。

161、[单选]动静：是非

- A、大小：多少
- B、生死：曲直
- C、古今：长短
- D、轻重：贵贱

答案：B

题目解析：

【题干逻辑关系】动和静是反义词，是和非是反义词。动和静是并列关系中的矛盾关系；是和非是并列关系中的矛盾关系。

A 大和小是反义词，多和少是反义词。但大和小与多和少均是并列关系中的反对关系，而不是矛盾关系，与题干逻辑关系不一致，排除。

B 生与死是反义词，曲和直是反义词。且生和死与曲和直均是并列关系中的矛盾关系，与题干逻辑关系一致。

C 古和今是反义词，长和短是反义词。但古和今与长和短均是并列关系中的反对关系，而不是矛盾关系，与题干逻辑关系不一致，排除。

D 轻与重是反义词，贵与贱是反义词。但轻与重和贵与贱均是并列关系中的反对关系，而不是矛盾关系，与题干逻辑关系不一致，排除。

故本题答案为 B。

162、[单选]电影院：影片：放映

- A、图书馆：资料：查阅
- B、下水道：地漏：排水
- C、传染病：疫苗：防疫
- D、朋友圈：微信：聊天

答案：A

题目解析：

【题干逻辑关系】在电影院放映影片，三者为地点、动作与动作对象的对应关系。

A 项，在图书馆查阅资料，三者为地点、动作与动作对象的对应关系，与题干逻辑关系一致。

B 项，地漏是排水的，两者为功能对应关系，与题干逻辑关系不一致。

C 项，疫苗可以防疫，两者为功能对应关系，与题干逻辑关系不一致。

D项，微信有聊天的功能，两者为功能对应关系，与题干逻辑关系不一致。

故本题答案为 A。

163、[单选]针线：布料：服饰

- A、剪刀：彩纸：窗花
- B、刻刀：玺印：玉石
- C、玻璃：窗户：窗框
- D、鸡精：乌鸡：鸡汤

答案：A

题目解析：

【题干逻辑关系】针线是制作服饰会用到的工具，布料是制作服饰的原材料，三者为工具、原材料与成品的对应关系。

A项，剪刀是制作窗花的工具，彩纸是原材料，三者为工具、原材料与成品的对应关系，与题干逻辑关系一致。

B项，刻刀是制作玺印的工具，玉石是原材料，三者为工具、原材料与成品的对应关系，但词语顺序相反，与题干逻辑关系不一致。

C项，玻璃和窗框是窗户的组成部分，三者为组成关系，与题干逻辑关系不一致。

D项，鸡精是熬鸡汤会添加的调味品，不是工具，与题干逻辑关系不一致。

故本题答案为 A。

164、[单选]马匹：船只：车辆

- A、银两：金钱：纸币
- B、纸张：试卷：画册
- C、水杯：油瓶：饭碗
- D、官员：武将：首领

答案：C

题目解析：

【题干逻辑关系】马匹、船只和车辆是三种不同的运输工具，三者为并列关系。

A项，金钱指的是金属铸成的钱，所以银两是金钱的一种，两者为种属关系，与题干逻辑关系不一致。

B项，纸张是纸卷和画册的原材料，第一词与后两词为原材料的对应关系，与题干逻辑关系不一致。

C项，水杯、油瓶、饭碗是三种不同盛东西的容器，三者为并列关系，与题干逻辑关系一致。

D项，武将是一种官员，两者为种属关系，与题干逻辑关系不一致。

故本题答案为C。

165、[单选]私塾：学校：教师

A、木箸：筷子：客官

B、轿辇：火车：旅客

C、客栈：宾馆：掌柜

D、医馆：医院：医生

答案：D

题目解析：

【题干逻辑关系】私塾指的是古时候的教育机构，等同于学校，故两者为全同关系；教师在学校里工作，两者为职业与工作地点的对应关系。

A项，木箸指的是木头筷子，是筷子的一种，两者为种属关系，与题干逻辑关系不一致。

B项，轿辇是古时轿子和用人拉或推的车的统称，与火车为并列关系，与题干逻辑关系不一致。

C项，客栈指旧时供人暂时休息、住宿的旅店，等同于现在的宾馆，两者为全同关系，掌柜旧指老板或总管店铺的人。与宾馆无必然逻辑关系，与题干逻辑关系不一致。

D项，医馆指医院，两者为全同关系，医生在医院工作，两者为职业与工作地点的对应关系，与题干逻辑关系一致。

故本题答案为D。

166、[单选]最近，主打白噪音的助眠产品引起很多人的兴趣。有人认为，白噪音可以掩盖环境中干扰性的刺激，有助于促进睡眠、改善睡眠质量。但研究者对此持怀疑态度，认为白噪音可改善睡眠的研究证据不足，持续白噪音甚至会对睡眠造成影响。

以下哪项如果为真，不能支持研究者的观点？

A、持续暴露在白噪音下，听觉系统会不断将声音信号转换成神经信号，上传大脑，大脑会持续保持活跃，无法充分休息

B、持续的白噪音会引起听力的损害，甚至会导致认知功能障碍，严重者还会导致失眠或嗜睡

C、白噪音会使健康志愿者睡眠期间脑电波的循环交替模式显著改变，这意味着健康人睡眠结构受到干扰

D、白噪音掩盖环境中干扰性的刺激，也会掩盖环境中有意义的声音，可能对人

的生活甚至对生命造成威胁

答案：D

题目解析：

【论点】白噪音可改善睡眠的研究证据不足，持续白噪音甚至会对睡眠造成影响。

A项，选项指出持续暴露在白噪音下，听觉系统会将声音信号转换成神经信号，使得无法充分休息，解释了为什么持续白噪音会对睡眠造成影响的原理，可以支持。

B项，选项指出持续的白噪音会导致失眠，说明白噪音确实会对睡眠造成影响，可以支持。

C项，选项指出白噪音会对人的睡眠结构起到干扰作用，同样解释了为什么白噪音会对睡眠造成影响，可以支持。

D项，选项指出白噪音可能对人的生活甚至生命造成威胁，但是对生活造成威胁没有指明是否为睡眠方面的，属于不明确项，不能支持。

本题为选非题，故答案为D。

167、[单选]聚苯乙烯泡沫塑料广泛用于制造一次性咖啡杯等用品，但其原料来自石油等不可再生能源，生成的聚苯乙烯高温条件下可能产生对人体有害组分，且无法自然降解，燃烧时还会造成环境污染。研究人员开发出一种源自特定植物的环保材料，这种环保材料质量较轻，可支撑自身重量200倍的物体而不变形，还可自然降解，燃烧不会产生污染性烟尘。研究人员认为，这种环保材料有望成为制造一次性咖啡杯等用品的重要材料。

以下哪项如果为真，最能削弱上述结论？

A、这种环保材料不具有一次性咖啡杯所需的良好隔热性能，盛装液体后也很难具有聚苯乙烯泡沫塑料的耐久性

B、这种环保材料大规模投入生产后，会挤垮生产聚苯乙烯泡沫塑料的厂家，减少市场上一次性咖啡杯等用品的供应量

C、对该植物有过敏反应的人群使用这种环保材料会产生过敏反应，该环保材料不适用于这类过敏人群

D、这种环保材料还不能完全替代聚苯乙烯泡沫材料，还有很多用品仍然需要使用聚苯乙烯泡沫材料生产

答案：A

题目解析：

【论点】这种环保材料有望成为制造一次性咖啡杯等用品的重要材料。

【论据】研究人员开发出一种源自特定植物的环保材料，这种环保材料质量较轻，可支撑自身重量 200 倍的物体而不变形，还可自然降解，燃烧不会产生污染性烟尘。

A 项，选项指出这种材料不具有良好的隔热性能也不具有耐久性，说明这种材料不适合制造成一次性咖啡杯，否定论点，可以削弱。

B 项，选项指出大规模生产这种材料后会导导致市场上一次性咖啡杯等用品的供应量的减少，但题干讨论的是这种材料能否成为制造这些用品的材料，话题不一致，不能削弱。

C 项，选项指出这种环保材料会引起过敏反应，不适用于部分过敏人群，说明这种材料制造出的一次性咖啡杯等用品使用有限制，但使用受限制不代表不能成为制造这些用品的重要材料，削弱力度不如 A 项。

D 项，选项指出这种材料不能完全替代聚苯乙烯泡沫材料，而题干讨论的是这种材料能否成为制造这些用品的材料，成为重要材料并不是说要完全替代，话题不一致，不能削弱。

故本题答案为 A。

168、[单选]一颗恒星足够大且经过超新星爆发，才会坍缩为一颗中子星并伴随磁场增强。在这些中子星中，只有拥有强大磁场和高自转速度才能成为磁星。一般认为，磁星的磁场是在恒星变成中子星的首十秒透过炽热内核物质的对流所产生的，只有在对流现象发生期间拥有高自转速度（周期约 10 毫秒左右），产生的电流才会传遍整颗天体。

由此可以推出：

- A、能演变成磁星的星体一定是中子星
- B、拥有高自转速度的中子星会产生强大磁场
- C、如果不经历超新星爆发，大质量恒星是不会成为中子星的
- D、只要中子星的内核物质产生强烈对流，就会在整个星体内出现电流

答案：C

题目解析：

【翻译题干】①坍缩为一颗中子星→足够大且经过超新星爆发；

②成为磁星→拥有强大磁场且高自转速度；

③产生的电流传遍整颗天体→对流现象发生期间且拥有高自转速度；

A 项，选项讨论的是磁星与中子星之间的关系，但题干并没有提及两者之间能否进行演变，不能推出。

B 项，根据②后件可知，拥有强大磁场和高自转速度为且关系，并没有提到两者之间的逻辑关系，不能推出。

C项，翻译为“不经历超新星爆发→不会成为中子星”，不经历超新星爆发否定了①后件联言命题的其中一支命题，即后件为假，否后否前，可以得到不会坍缩为一颗中子星，可以推出。

D项，翻译为“产生强烈对流→整个星体内出现电流”，产生强烈对流肯定了③后件的其中一支命题，但另一支命题的真假性不确定，此时整个后件的真假性不定，则无法确定星体内是否有电流，不能推出。

故本题答案为C。

169、[单选]小陈、小李、小刘3人从学校脱颖而出，到市里参加竞赛。5人预测：

小陈、小李都获奖；
小陈、小李至多有1人获奖；
小陈获奖，小李未获奖；
小陈未获奖，小李获奖；
若小陈获奖，则小刘也获奖。
结果发现，只有1人预测正确。

由此可以推出：

- A、小陈、小李都未获奖
- B、小陈、小刘都获奖
- C、小李、小刘都未获奖
- D、小陈、小李都获奖

答案：D

题目解析：

【翻译题干】①小陈且小李；

②—小陈或—小李；

③小陈且—小李；

④—小陈且小李；

⑤小陈→小刘。

观察可以发现，①②为矛盾关系，必有一真一假，结合题干可知，5句话中只有1句话为真，则剩下的③④⑤均为假，根据⑤为假可知，其矛盾命题一定为真，则小陈且—小刘为真，即小陈获奖，小刘没有获奖；又因为③也为假，其矛盾命题—小陈或小李，此时小陈参加，即否定了选言命题其中一支命题，根据否一推一，则可以肯定另外一支命题，即小李获奖。

综上所述，小陈、小李获奖，小刘没有获奖。

故本题答案为D。

170、[单选]地理老师在五个柜子里放入了五种矿物，每个柜子只放一种矿物：赤铁矿、黑云母、绿泥石、黄铜矿、方铅矿。已知：

- (1) 如果一号柜放赤铁矿，那么二号柜不放黑云母；
- (2) 或者三号柜放赤铁矿，或者一号柜放赤铁矿；
- (3) 如果二号柜不放黑云母，那么四号柜不放绿泥石；
- (4) 若五号柜放方铅矿，则四号柜放绿泥石。

以下哪项如果为真，可以得出“三号柜放赤铁矿”的结论？

- A、二号柜不放黑云母
- B、一号柜不放黄铜矿
- C、五号柜放的是方铅矿
- D、四号柜不放绿泥石

答案：C

题目解析：

【翻译题干】①一号赤铁矿→二号不放黑云母；

②三号赤铁矿或一号赤铁矿；

③二号不放黑云母→四号不放绿泥石；

④五号方铅矿→四号绿泥石。

根据问法可知，需要得到“三号放赤铁矿”这一结论，可以直接根据结论倒推。

三号放赤铁矿与②有关，②为选言命题，三号放赤铁矿肯定了其中一支命题，根据否一推一可知，要得到肯定的一支命题首先要否定另一支命题，即“一号不放赤铁矿→三号放赤铁矿”，一号不放赤铁矿与①前件有关，要得到否定的前件需先否定后件，即“二号放黑云母→一号不放赤铁矿”，而二号放黑云母又与③前件有关，同理“四号放绿泥石→二号放黑云母”，此时四号放绿泥石与④后件有关，要得到肯定的后件，需肯定前件，即最终得到的是五号柜放的是方铅矿。

故本题答案为C。

171、[单选]熊蜂是一类多食性昆虫，与蜜蜂相比，熊蜂体型更大且多毛，颜色各异，大多有着经典的黄黑条纹，黑身红尾。人们发现，由于密集管理型农业系统的推广，熊蜂在这些地方开始衰落，有的种类已经灭绝，相对而言，普通蜜蜂的数量并没有明显减少。因此，相比普通蜜蜂，农田利用方式的改变对熊蜂的生存威胁更大。

以下哪项如果为真，最能支持上述结论？

- A、蜜蜂采食会派出“侦查员”，回来后通过一种“摆动舞”告知蜂群食源在哪里，而熊蜂不会跳舞，因此大多独自采食
- B、蜜蜂会在蜂巢内储藏大量食物，熊蜂的蜂巢储存食物量较少，一旦出现食物短缺，熊蜂就会处于劣势

- C、蜜蜂属于大型化社群，而熊蜂属于小型化社群，这会导致基因分异度降低，更易受到寄生虫感染而大量死亡
- D、密集型农田往往种植单一植物，如果植物不是处于花期，熊蜂就会因无法如蜜蜂般进行远距离飞行而岌岌可危

答案：D

题目解析：

【论点】相比普通蜜蜂，农田利用方式的改变对熊蜂的生存威胁更大。

【论据】由于密集管理型农业系统的推广，熊蜂在这些地方开始衰落，有的种类已经灭绝，相对而言，普通蜜蜂的数量并没有明显减少。

A项，选项论述的是蜜蜂和熊蜂的采食方式，而题干论述的是农田利用方式对蜜蜂和熊蜂的影响，话题不一致，不能支持。

B项，选项论述的蜜蜂和熊蜂储存食物的习惯不同，出现食物短缺时熊蜂更容易受到影响，但农田利用方式的改变是否会导致食物短缺并不明确，不能支持。

C项，选项指出熊蜂因基因分异度降低更易受到寄生虫感染，但农田利用方式的改变是否会有寄生虫感染的风险并不明确，不能支持。

D项，选项指出密集型农田只种植单一植物，熊蜂无法远距离飞行，而如果植物不在花期，就会使得熊蜂岌岌可危，解释了农田利用方式的改变为什么更能威胁熊蜂的生存，可以支持。

故本题答案为D。

172、[单选]在我国北方的春天，树木花粉是一种主要的过敏源，它们通过空气传播、不可避免地被吸入体内，使过敏体质人群产生或轻或重的炎症反应。与此同时，作为树木种子的杨柳飞絮同样使过敏人群感到不适，有研究员认为，杨柳飞絮虽然会使呼吸道产生不适，但它不是过敏源，许多声称杨柳飞絮过敏的人实际上是花粉过敏。

以下哪项如果为真，不能支持研究人员的论证？

- A、杨柳飞絮容易进入人的呼吸道，并粘附其上产生刺激作用，出现类似过敏的症状
- B、杨柳飞絮漫天飞舞之时，正值很多种树开花之际，二者在时间上存在着重叠
- C、杨柳飞絮含有油质和多糖类物质，作用在皮肤上可通过一系列反应变成一种过敏源
- D、由于被杨柳飞絮包裹携带，风媒花粉更易进入呼吸道引起过敏反应

答案：C

题目解析：

【论点】杨柳飞絮虽然会使呼吸道产生不适，但它不是过敏源，许多声称杨柳飞絮过敏的人实际上是花粉过敏。

A 项，选项指出杨柳飞絮进入人的呼吸道，会出现类似过敏的症状，说明并不是真的过敏，即杨柳飞絮不会引起过敏，可以支持。

B 项，选项指出杨柳飞絮和种树开花存在时间上的重叠，即引起过敏的可能是花粉，并不是杨柳飞絮，可以支持。

C 项，选项指出杨柳飞絮作用在皮肤上会引起过敏，说明过敏可能是由杨柳飞絮引起的，削弱项，不能支持。

D 项，选项指出杨柳飞絮会包裹花粉，然后进入呼吸道引起过敏反应，说明真正引起过敏的是花粉，可以支持。

本题为选非题，故答案为 C。

173、[单选]由于集合了榨汁机、豆浆机、料理机、研磨机等产品功能，破壁机近年来一直备受消费者青睐。某公司生产了 R 型和 W 型两款功能相同的破壁机，相比而言 R 型清洗更方便，W 型噪音更小。上市三年后的数据显示，R 型销量更好，所以公司认为消费者更喜欢易于清洗的破壁机产品。

以下哪项如果为真，最能削弱上述观点？

A、相比 W 型产品，R 型网上促销力度更大，价格更具优势

B、W 型产品的外观设计更美观，许多白领上班族都更倾向于买 W 型

C、和其他生产破壁机产品的公司相比，该公司具有更高的市场占有率

D、R 型和 W 型产品在全国的销售渠道一致，主要投放在超市、购物中心

答案：A

题目解析：

【论点】消费者更喜欢易于清洗的破壁机产品。

【论据】相比而言 R 型清洗更方便，W 型噪音更小。上市三年后的数据显示，R 型销量更好。

A 项，R 型网上促销力度更大，说明 R 型破壁机销量更好是因为促销力度更大，更便宜，不一定是因为消费者更喜欢易于清洗的破壁机产品，可以削弱。

B 项，选项指出白领上班族倾向于买 W 型，白领上班族只是部分人群，但其他人群更倾向哪款不能确定，对两款整体销量的影响也不明确，不能削弱。

C 项，选项指出该公司比其他公司有更高的市场占有率，与题干论述的消费者喜欢那种类型的破壁机无关，不能削弱。

D 项，选项指出两款破壁机的销售渠道一致，但无法说明消费者更喜欢哪种类型的破壁机，话题不一致，不能削弱。

故本题答案为 A。

174、[单选]为满足乘客用餐多样化的需要，某地区推出了旅客列车的互联网订餐服务。该服务上线一年以来，通过线上渠道（官网、订票 APP 等）进行了大量的宣传，但订单量除了刚推出的前三个月有小幅增长外，其他月份并未增长，甚至下降。由此可见，该地区出行的旅客对列车提供的网上订餐服务需求量不高。

以下能够削弱上述结论的有几项？

- ①接受旅客列车网络订餐的餐厅数量较少，食物品种相对单一
- ②即使推出了互联网订餐，大部分乘客还是愿意去空间较大的餐车用餐
- ③该地区的短程列车数量较多，相比短程列车，长程列车的网上订餐量更大
- ④线上宣传缺少对用户的精准定位，许多订票用户并未注意到列车有网上订餐服务

- A、1 项
- B、2 项
- C、3 项
- D、4 项

答案：B

题目解析：

【论点】该地区出行的旅客对列车提供的网上订餐服务需求量不高。

【论据】该服务上线一年以来，通过线上渠道（官网、订票 APP 等）进行了大量的宣传，但订单量除了刚推出的前三个月有小幅增长外，其他月份并未增长，甚至下降。

①指出订单不高的原因是餐厅数量较少，食品单一，而非需求量少，可以削弱。

②指出大部分乘客更愿意去餐车用餐，而非互联网订餐，说明网上订餐服务需求量确实不高，支持项，不能削弱。

③指出该地区短程列车数量多，而短程列车的网上订餐量要少，说明网上订餐服务需求量确实不高，支持项，不能削弱。

④指出订票用户没有注意到有网上订餐服务，说明订单少并不是需求量小，而是因为不知道有这一服务，可以削弱。

综上所述，①④项可以削弱。

故本题答案为 B。

175、[单选]研究员让流行音乐爱好者听一组流行歌曲，同时用功能磁共振成像监测他们的大脑活动。在进行扫描前，研究员通过经颅磁刺激间接刺激或抑制大脑的奖赏回路。结果发现，在听音乐之前刺激奖赏回路会增加被试听音乐时

的愉悦感，而抑制它则会降低愉悦感。因此，研究员认为，大脑的奖赏回路会影响人们对音乐的喜欢程度。

以下哪项如果为真，最能支持上述结论？

- A、缺乏音乐快感的人听音乐时，其大脑奖赏回路的活动很微弱
- B、人们在享受美食时，也会出现大脑奖赏回路活动性升高
- C、不喜欢流行音乐的人在听流行歌曲时，也会出现大脑奖赏回路的活动
- D、音乐家喜欢的音乐，对“乐盲”而言可能是噪音，因为两者的大脑活动机制不同

答案：A

题目解析：

【论点】大脑的奖赏回路会影响人们对音乐的喜欢程度。

【论据】在听音乐之前刺激奖赏回路会增加被试听音乐时的愉悦感，而抑制它则会降低愉悦感。

A项，选项指出缺乏音乐快感的人在听音乐时大脑奖赏回路活动微弱，通过举例子说明奖赏回路确实会影响人们对音乐的喜欢程度，可以支持。

B项，选项论述的是享受美食与奖赏回路之间的关系，题干说的是听音乐与奖赏回路之间的关系，话题不一致，不能支持。

C项，选项指出不喜欢流行音乐的人在听流行音乐时也会出现奖赏回路的活动，举例说明奖赏回路与人对音乐的喜欢程度无关，削弱项，不能支持。

D项，选项论述的是音乐家和乐盲对于相同的音乐会出现不同的喜欢程度，这与大脑活动机制有关，不能明确是否与奖赏回路有关系，属于不明确项，不能支持。

故本题答案为A。

176、[单选]一家全国连锁珠宝店的H分店，去年在当地投放大量电梯促销广告。广告投放后，客流量激增，净利润和前一年同期相比增长了30%。可见电梯促销广告对于提高企业利润十分有效。

假设G、M、R、S是与H分店规模、位置等具有可比性的其他4家分店，则下列最能削弱上述论证的是：

- A、G分店，去年没有投放电梯广告，利润比H分店更高
- B、M分店，去年选择投放了报纸广告，销售额同比提升了30%
- C、R分店，去年投放大量电梯广告，销售额却比H分店低
- D、S分店，去年投放大量电梯广告，利润同比下降了10%

答案：D

题目解析：

【论点】电梯促销广告对于提高企业利润十分有效。

【论据】一家全国连锁珠宝店的 H 分店，去年在当地投放大量电梯促销广告。广告投放后，客流量激增，净利润和前一年同期相比增长了 30%。

A 项，G 分店没有投放电梯广告，但利润比 H 分店更高，只能说明去年 G 分店的利润高于 H 分店，但无法得知在 G 分店投放电梯广告的情况下，利润能否更高，无法得知电梯广告与提高企业利润之间的关系，不能削弱。

B 项，M 分店投放了报纸广告，销售额提升了 30%，题干论述的是投放电梯广告，话题不一致，不能削弱。

C 项，R 分店去年投放电梯广告，销售额比 H 分店低，而题干论述的是提高利润，话题不一致，不能削弱。

D 项，S 分店去年投放电梯广告，利润却下降了 10%，通过 S 分店的反例来说明电梯广告并不能提高企业利润，可以削弱。

故本题答案为 D。

177、[单选]调查显示，我国脱发人群数量达 3 亿，其中 69.8% 是 30 岁以下人群。有一种流行观点认为，脱发与身体内缺乏维生素 B6 有关，只要在脱发处涂抹维生素 B6 就能治愈脱发。调查显示，许多 30 岁左右的年轻患者对此深信不疑，纷纷采用这种方法试图治愈脱发。

以下哪项如果为真，最能质疑上述流行观点？

- A、有专家指出，引起脱发的原因有很多，并不都是缺乏维生素
- B、有研究表明，B 族维生素对治疗由缺铁引起的脱发没有作用
- C、大量的临床试验证明，外用维生素 B6 治疗脱发并没有明显疗效
- D、患者应通过检查弄清脱发原因，再根据诊断结果进行针对性治疗

答案：C

题目解析：

【论点】脱发与身体内缺乏维生素 B6 有关，只要在脱发处涂抹维生素 B6 就能治愈脱发。

A 项，选项说明引起脱发的原因有多种，不一定是缺乏维生素引起的，但题干论述的是维生素 B6 能否治愈脱发，话题不一致，不能质疑。

B 项，选项指出 B 族维生素对缺铁引起的脱发没有作用，说明并不是只要涂抹维生素 B6 就能治愈脱发，可以质疑。

C 项，选项说明外用维生素 B6 不能起到治愈脱发的作用，说明涂抹维生素 B6 起不到作用，可以质疑。

D 项，选项说明患者应先查明原因再进行针对性治疗，但题干论述的是维生素 B6 能否治愈脱发，话题不一致，不能质疑。

对比 BC 项，B 项举例说明维生素 B6 对缺铁引起的脱发没有作用，但对于其他原因引起的脱发是否有效并不明确，B 项只是部分质疑；而 C 项直接说明涂抹维生素 B6 无用，C 项质疑的范围更大，故 C 项质疑力度大于 B 项。

故本题答案为 C。

178、[单选]最近热播的电视剧涉及教育资源争夺战，不仅把观众的注意力聚集在低龄教育阶段，而且暴露了一个更为深层次的问题，即究竟什么才是好的教育。一些剧中人以为，只要孩子能够考到高分进入好的学校，就是最好的教育。

以下哪项如果为真，最能质疑上述观点？

- A、应试教育是教育资源长期相对匮乏、社会选拔标准相对单一的后遗症
- B、仅仅以分数作为单一评判标准，早已不能满足市场对各种人才的需要
- C、近年来，相关部门开展了校外培训机构专项治理，已取得阶段性成效
- D、个别孩子以很高的分数考入国内著名高校，最终却走上了犯罪的道路

答案：B

题目解析：

【论点】只要孩子能够考到高分进入好的学校，就是最好的教育。

A 项，选项指出应试教育是教育资源长期匮乏、社会选拔标准单一导致的，提到了“后遗症”，间接说明应试教育存在一定的问题，可以质疑。

B 项，选项说明分数并不能满足市场对各种人才的需要，直接说明孩子考高分并不是最好的教育，可以质疑。

C 项，选项论述的是相关部门开展的培训机构治理取得成效，而题干论述的是什么才是最好的教育，话题不一致，不能质疑。

D 项，选项指出有些孩子考上著名高校却走上犯罪的道路，举例说明考上好的学校并不是最好的教育，可以质疑。

对比 ABD 项，A 项是间接证明，D 项是特例加强，削弱力度较弱，因此 B 项质疑力度大于 AD 项。

故本题答案为 B。

179、[单选]人人都可以不普通的。如果你认为自己是最优秀的人，你就会按照最优秀人的标准来要求自己。如果你相信自己能够成功，你就一定能成功。只有先在心里肯定自己，你才能在行动上充分地展现自己。

根据以上陈述，可以得出以下哪项？

- A、如果你不认为自己最优秀，你就不会按照最优秀人的标准来要求自己
- B、如果能在行动上充分地展现自己，那么一定是先在心里肯定了自己
- C、有的人虽然自信能够成功，但实际上未必能够成功
- D、你只有相信自己能够成功，才可能取得成功

答案：B

题目解析：

【翻译题干】①认为自己是最优秀的人→按照最优秀人的标准来要求自己；

②相信自己能够成功→一定能成功；

③在行动上充分地展现自己→在心里肯定自己。

A项翻译为：不认为自己最优秀→不会按照最优秀人的标准来要求自己，“不认为自己最优秀”否定了①的前件，否前不能得到必然性的结论，是否会“按照最优秀人的标准要求自己”不明确，不能得出。

B项翻译为：在行动上充分展现自己→在心里肯定自己，“在行动上充分展现自己”肯定了③的前件，肯前肯后，推出“在心里肯定自己”，可以得出。

C项，“自信能够成功”肯定了②的前件，肯前肯后，推出“一定能成功”，而不是“未必能成功”，不能得出。

D项翻译为：取得成功→相信自己能够成功，“取得成功”肯定了②的后件，肯后不能得到必然性的结论，是否“相信自己能成功”不明确，不能得出。

故本题答案为B。

180、[单选]作为一种户外运动，徒步正成为越来越多人的生活方式。徒步者们大多喜欢走在美丽清新的城市近郊、乡村荒野、风景名胜或国家公园中，为什么有些现代人喜爱徒步？有人认为，这是他们热爱自然，回归自然的表现，徒步者希望通过回归自然获得内心的宁静。

以下哪项如果为真，不能质疑上述观点？

- A、很多人希望通过徒步来锻炼身体，增强活力，促进身体健康
- B、徒步者反对现代社会所推崇的“速度”价值，希望自己的生活“慢下来”
- C、徒步容易激发创造力，很早就被人作为潜心思考或科学发现的重要方式
- D、国家公园，带薪休假，行走文学等要素的出现，让现代人徒步成为可能

答案：D

题目解析：

【论点】这是他们热爱自然，回归自然的表现，徒步者希望通过回归自然获得内心的宁静。

A项，选项指出徒步者希望通过徒步来促进身体健康，说明并不是想要回归自然，可以质疑。

B项，选项指出徒步者希望自己的生活“慢下来”，即喜欢徒步是想要让生活慢下来，而不是回归自然想要获得内心的宁静，可以质疑。

C项，选项指出徒步者是为了激发自己的创造力，说明徒步者喜欢徒步与回归自然无关，可以质疑。

D项，选项指出国家公园、行走文学等要素的出现给现代人徒步提供了条件，但与现代人喜欢徒步的原因无关，话题不一致，不能质疑。

本题为选非题，故答案为D。

181、[单选]一些对生态和气候感兴趣的古生物学研究者发现，中国东部与国外相比，虽然化石产出的具体时期有所差异，但埋藏于紫红色岩石地层的恐龙骨骼化石的埋藏相具有相似性，这是因为晚白垩世全球古生态及古气候是相似的。在中国，埋藏的恐龙骨骼化石种以鸟脚类鸭嘴恐龙与兽脚类恐龙为主，埋藏环境主要为冲积扇与河流环境；美洲以鸭嘴龙科为主，埋藏环境主要为平原。

要得到上述古生物学研究者的结论，需要补充的前提是：

- A、晚白垩世的河流与平原具有不相同的埋藏环境
- B、中国鸟脚类鸭嘴恐龙与美洲的鸭嘴龙科是不同种族
- C、骨骼化石在不同地层的埋藏学特征取决于生态及气候
- D、晚白垩世全球各地的紫红色岩石地层具有相同的埋藏环境

答案：C

题目解析：

【论点】中国东部与国外相比，虽然化石产出的具体时期有所差异，但埋藏于紫红色岩石地层的恐龙骨骼化石的埋藏相具有相似性。

【论据】晚白垩世全球古生态及古气候是相似的。

A项，选项指出晚白垩世的河流和平原有不同的埋藏环境，但题干论述的是埋藏在紫红色岩石底层中的恐龙骨骼化石的埋藏相与环境是否有关，话题不一致，不属于前提。

B项，选项指出中国的鸭嘴恐龙和美国的是不同种族的，而题干论述的是埋藏在紫红色岩石底层中的恐龙骨骼化石的埋藏相与环境是否有关，话题不一致，不属于前提。

C项，选项指出骨骼化石在不同底层的埋藏学特征取决于生态及气候，说明骨骼化石的埋藏相与气候有关，在论点的埋藏相与论据的气候之间建立联系，属于前提。

D项，选项指出晚白垩世全球的紫红色岩石底层都有相同的埋藏环境，但埋藏环境相同是否会导致埋藏相相似并不明确，且没有提到与气候间的关系，不属于前提。

故本题答案为C。

182、[单选]有关专家认为，北冰洋很可能在 2034 年迎来第一个“无冰之夏”。北极海冰并非一成不变，一年中会动态变化：夏季持续融化，在 9 月前后达到最小面积；冬季持续结冻，在 3 月前后达到最大面积。近几十年来，由于北极地区气温持续升高，海冰在夏季的面积随之持续减少。

以下哪项如果为真，不能支持上述专家观点？

- A、1988 年 25%左右的北极海冰持续冻结 4 年以上，2013 年降到 7%
- B、北极海冰融化后海水将能吸收大量的太阳辐射，相当于海冰的 100 倍
- C、1979 年至 2011 年，北极海冰 9 月份的范围正以每十年 12%的速度消融
- D、北极夏季最小海冰范围在 2012 年达到最低，只有近 334 万平方千米，是 10 年前的一半

答案：B

题目解析：

【论点】北冰洋很可能在 2034 年迎来第一个“无冰之夏”。

【论据】北极海冰并非一成不变，一年中会动态变化：夏季持续融化，在 9 月前后达到最小面积；冬季持续结冻，在 3 月前后达到最大面积。近几十年来，由于北极地区气温持续升高，海冰在夏季的面积随之持续减少。

A 项，选项指出北极海冰从 1988 年的 25%下降到 2013 年的 7%，说明北极海冰确实在持续减少，可以支持。

B 项，选项在北极海冰融化后成海水后吸收的太阳辐射与海冰之间进行比较，与北冰洋是否会迎来无冰之夏无关，话题不一致，不能支持。

C 项，选项指出在 1979 年到 2011 年间，北极海冰一直在消融，即北极海冰一直在减少，可以支持。

D 项，选项指出，2012 年的北极海冰是 10 年前的一半，即北极海冰在持续减少，可以支持。

本题为选非题，故答案为 B。

183、[单选]人们往往认为，在育儿问题上，西方父母更“佛系”，东方父母更“鸡血”，某经济学家不以为然。他认为，如果一个社会中出身阶层完全决定了一个人的收入水平，那么，父母敦促孩子努力学习、成为优秀学生的行为是徒劳的；而如果高学历及名校生能够比其他人获得更多成功时，父母就完全有理由鞭策孩子学习。

以下哪项如果为真，最能支持上述专家的观点？

- A、相对于地域和文化因素，家庭经济收入水平高低对父母育儿行为有更为重要的影响
- B、在收入不平等普遍存在的情况下，社会阶层流动性的高低，是影响父母育儿行为的关键因素
- C、如果一个教育系统强调机会公平并淡化成年前的竞争，那么家长和孩子会有更多放松的余地

D、在教育回报率较低的国家，父母往往会更宽容；在教育回报率较高的国家，父母可能更专制

答案：D

题目解析：

【论点】如果一个社会中出身阶层完全决定了一个人的收入水平，那么，父母敦促孩子努力学习、成为优秀学生的行为是徒劳的；而如果高学历及名校生能够比其他人获得更多成功时，父母就完全有理由鞭策孩子学习。

A项，选项指出经济收入水平的高低对父母育儿行为有影响，但并不明确是何种影响，属于不明确项，不能支持。

B项，选项指出在收入不平等的情况下，社会阶层流动性的高低会影响父母育儿行为，但无法得知东西方是否存在收入不平等的情况，且没有明确说明是何种影响，属于不明确项，不能支持。

C项，选项指出教育系统对家长和孩子的影响，但题干论述的是不同社会环境下父母有不同的育儿行为，话题不一致，不能支持。

D项，选项指出教育回报率低和教育回报率高的国家中，父母的育儿行为不同，说明了为什么不同的环境下父母的育儿行为不同，可以支持。

故本题答案为D。

184、[单选]在年终考评中，黄某带领的团队7人中有4人被评为优秀。已知：

- (1) 黄、丁、陈3人中有2人是优秀；
- (2) 李、杨、肖、贾4人中有2人是优秀；
- (3) 如果杨、贾两人中有被评为优秀的，则陈也是优秀。

根据以上陈述，可以得出以下哪项？

- A、陈、肖中至少有1人被评为优秀
- B、黄、李中至少有1人被评为优秀
- C、丁、肖中至少有1人被评为优秀
- D、丁、李中至少有1人被评为优秀

答案：A

题目解析：

【提取题干信息】①黄、丁、陈中有2人优秀；

②李、杨、肖、贾中有2人优秀；

③杨或贾→陈。

题干信息不确定，选项信息充分，考虑否定代入法。

代入 A 项，假设陈和肖都没有优秀，陈没有优秀否定了③的后件，否后否前，可以推出杨和贾也没有优秀，再结合肖没有优秀，此时李、杨、肖、贾中有三人没有优秀，不符合②，故陈和肖都没有优秀与题干矛盾，则陈、肖中至少 1 人优秀。

代入 B 项，假设黄和李都没有优秀，结合①可知丁和陈都优秀，再结合②可知杨、肖、贾三人中任选 2 人都符合题干要求，故黄和李可以都不优秀。

代入 C 项，假设丁和肖都没有优秀，结合①可知，黄和陈都优秀，再结合②可知，李、杨、贾中任选 2 人都符合题干要求，故丁和肖可以都不优秀。

代入 D 项，假设丁和李都没有优秀，结合①可知，黄和陈都优秀，再结合②可知，杨、肖、贾中任选 2 人都符合题干要求，故丁和李可以都不优秀。

故本题答案为 A。

185、[单选]甲、乙、丙、丁 4 位同学参加学校运动会。已知，他们 4 人每人都至少获得 1 个奖项，4 人获奖总数为 10。关于具体获奖情况，4 人还有如下说法：

甲：乙和丙的获奖总数为 5；

乙：丙和丁的获奖总数为 5；

丙：丁和甲的获奖总数为 5；

丁：甲和乙的获奖总数为 4。

后来得知，获得 2 个奖项的人说了假话，而其他人均说了真话。

根据以上信息，甲、乙、丙、丁 4 人具体的获奖数分别应是：

A、2、3、2、3

B、2、4、1、3

C、2、2、2、4

D、2、2、3、3

答案：C

题目解析：

【提取题干信息】①甲：乙+丙=5；

②乙：丙+丁=5；

③丙：丁+甲=5；

④丁：甲+乙=4。

题干信息不确定，选项信息充分，故采用代入法。

代入 A 项，甲 2，乙 3，丙 2，丁 3。根据题干可知，获得 2 个奖项的说假话，则甲和丙说的假话，根据甲说假话可知，乙+丙=5 为假，但根据选项可知，乙 3+丙 2=5，故甲的话又为真，与题干矛盾，选项错误。

代入B项，甲2，乙4，丙1，丁3。根据题干可知，甲说假话，则乙+丙=5为假，而选项中乙4+丙1=5，故甲的话又为真，此时与题干矛盾，选项错误。

代入C项，甲2、乙2、丙2、丁4。由题干可知，甲、乙、丙说假话，可知，乙+丙=5、丙+丁=5、丁+甲=5均为假，而选项中，乙2+丙2=4，丙2+丁4=6，丁4+甲2=6，均符合，而丁为真，则甲+乙=4为真，根据选项可知，甲乙均为2，和为4，此时与题干均不矛盾，选项正确。

代入D项，甲2、乙2、丙3、丁3。由题干可知，甲和乙说假话，即乙+丙=5为假，而根据选项可知乙2+丙3=5，甲说的话又为真，此时与题干矛盾，选项错误。

故本题答案为C。

186、[单选]甲、乙、丙、丁四位同学正在商量小组作业的分工，他们当中一个人负责宣传资料，一个人负责收集素材，一个人负责写发言稿，一个人负责录制短视频、已知：

- ①乙不负责宣传资料，也不负责写发言稿
- ②甲不负责宣传资料，也不负责录制短视频
- ③丁不负责写发言稿，也不负责录制短视频
- ④丙不负责录制短视频，也不负责宣传资料
- ⑤如果甲不负责写发言稿，那么丁不负责宣传资料

那么负责收集素材的是：

- A、甲
- B、乙
- C、丙
- D、丁

答案：C

题目解析：

【翻译题干】①-乙宣传资料，-乙发言稿；

②-甲宣传资料，-甲短视频；

③-丁发言稿，-丁短视频；

④-丙短视频，-丙宣传资料；

⑤-甲发言稿→-丁宣传资料。

题干信息比较确定，从高频词入手解题，由①②④可知乙、甲、丙都不宣传，因此丁宣传资料。丁宣传资料是对⑤的否后，否后否前，推出甲发言稿。由④可知丙不负责短视频，且宣传资料与发言稿均有人负责，因此丙负责收集素材，故答案为C。

187、[单选]小孔、小吴、小邓、小丁、小洪 5 人是某街道志愿者，某日他们被安排到南山、东江和北苑 3 个小区进行社区服务。每个小区安排 1 至 2 人，每人只在一个小区服务。已知：

①安排在南山小区的志愿者最少

②若小邓、小丁中至少有 1 人安排在南山小区，则小吴安排在北苑小区

③若小孔、小邓、小丁中至少有 1 人安排在东江小区，则在北苑小区服务的只有小洪

由此可以推出：

A、小吴安排在南山小区

B、小丁、小洪安排在东江小区

C、小吴、小邓安排在北苑小区

D、小邓、小丁安排在北苑小区

答案：D

题目解析：

【整合题干信息】

①南山小区志愿者最少

②小邓南山或小丁南山→小吴北苑

③小孔东江或小邓东江或小丁东江→仅小洪北苑

三个小区分 5 人，每个小区 1 至 2 人，由①知南山小区志愿者最少，由此推出南山小区 1 人，其他两个小区各 2 人。由其他两个小区各 2 人推出北苑小区不可能只有一个志愿者，对③进行否后，推出小孔、小邓、小丁都不在东江，因此东江的 2 人为小吴与小洪，据此排除 A、B、C 三项，故答案为 D。

188、[单选]耳机为我们的生活带来许多便利，但长时间、高分贝、睡觉佩戴等不良习惯，却正在“悄无声息”的将耳朵的健康偷走。专家认为，噪声对听力的损害程度与噪声的强度和持续时间有关，噪声的暴露量越大，对听力的影响就越严重。

以下哪项如果为真，最能支持上述观点？

A、许多听力受损的人都喜欢持续使用耳机，并且将音量调到 80 分贝以上

B、如果每天以超过 80 分贝的音量听音乐且时长达到一小时，持续数年就会损伤听力

C、降噪耳机可以适当降低背景噪音，让使用者能够相对比较低的音量听清耳机声音

D、除个人音频设备音量过大之外，不良生活习惯和心血管疾病等因素也会造成听力损伤

答案：B

题目解析：

【论点】噪声对听力的损害程度与噪声的强度和持续时间有关，噪声的暴露量越大，对听力的影响就越严重。

A 项说明了很多听力受损的人存在的共性是喜欢持续高分贝的使用耳机，两件事情虽然同时存在，但并不能说明持续高分贝的使用耳机就是听力受损的原因，无法支持题干论点的因果关系。

B 项指出高音量听音乐且达到一小时，持续数年就会导致听力受损，即指出了噪声对听力有损害，且损害与强度和持续时间呈正相关，直接加强论点，可以支持。

C 项仅说明了降噪耳机的功效，但并未提及其与听力的关系，无关项，不能支持。

D 项说明其他因素会造成听力损伤，与题干论述话题不一致，无关项，不能支持。

故本题答案为 B。

189、[单选]线上阅读建立起四通八达的内容传播渠道，让我们获取信息的种类和数量更多了，但其并非唯一的阅读形式。事实上，传统的纸质阅读仍是一种不可或缺、具有独特优势、更适合进行深度阅读的重要阅读形式。

以下哪项如果为真，最能支持上述观点？

A、纸质书在设计、排版等各方面更能给读者带来许多独特的、珍贵的阅读体验
B、在数字时代，培养主动阅读的习惯和能力，才能过上更充实、有效的阅读生活

C、对于文本篇幅长、内容丰富的经典作品，纸质书更容易使读者形成系统思维、专注能力

D、在我国成年读者中，大多数人选择的阅读形式有纸质阅读、网络阅读、新媒体音频听书阅读等

答案：A

题目解析：

【论点】传统的纸质阅读仍是一种不可或缺、具有独特优势、更适合进行深度阅读的重要阅读形式。

A 项详细说明了纸质书的确存在独特的优势，肯定论点，可以支持。

B 项介绍了主动阅读所带来的好处，而题干论述的是纸质阅读，两者话题不一致，不能支持。

C 项说明纸质书存在让读者形成系统思维、专注能力的优势，补充论据，可以支持。

D项介绍了我国成年读者的阅读形式有哪些，与题干论述的纸质阅读是不可或缺、有独特优势、适合深度阅读的重要阅读形式话题不一致，不能支持。

对比A、C两项，A项肯定论点的力度大于C项补充论据。故答案为A。

190、[单选]某大学一项为期7年的调查研究发现，经常喝无糖饮料的人反而更容易长胖。这是由于无糖饮料中的甜味剂降低了大脑对于甜味的反应，从而促使人们在选择食物时倾向于摄入更多的糖。

要使上述论证成立，还需基于一下哪一前提？

- A、爱喝无糖饮料的人往往很少进行运动锻炼
- B、摄入的糖分积聚在人体中会转化为脂肪，造成肥胖
- C、对于儿童来说，喝多了无糖饮料会影响身高并造成肥胖
- D、甜味剂在肠道中的吸收速度很慢，引起人体代谢变化并不明显

答案：B

题目解析：

【论点】经常喝无糖饮料的人反而更容易长胖。

【论据】无糖饮料中的甜味剂降低了大脑对于甜味的反应，从而促使人们在选择食物时倾向于摄入更多的糖。

本题为前提假设题，题干论点和论据间没有明显跳跃，考虑否定代入法。

A项，否定得到：爱喝无糖饮料的人经常进行运动锻炼，讨论的话题为运动，无法削弱题干摄入糖更多导致经常和无糖饮料的人更容易长胖，不是前提。

B项，否定得到：摄入的糖分积聚在人体中不会转化为脂肪，不会造成肥胖，既然糖分不会造成肥胖，直接否定了题干的从摄入更多糖推出更容易长胖的论证，因此B项必须存在，是题干所需必要前提。

C项，否定得到：对于儿童来说，喝多了无糖饮料不会影响身高并造成肥胖，范围过小，不能说明成人喝多无糖饮料是否会造成肥胖，不是前提。

D项，否定得到：甜味剂在肠道中的吸收速度很快，引起人体代谢变化明显，代谢变化明显与长胖之间的关联并不明确，因此否定后无法削弱题干，不是前提。

故答案为B。

191、[单选]正常生活中的抑郁情绪是基于一定的客观事物，事出有因，同时程度较轻，来得快去得也快。而抑郁症患者的抑郁情绪是莫名出现的，如果任其发展会严重影响工作、学习和生活。生活中几乎每个人都会出现抑郁情绪，但长时间有抑郁情绪就要及时就医。要使上述论证成立，还需基于下哪一前提？

- A、抑郁情绪会影响医生的判断，降低诊断的准确性
- B、正常抑郁情绪与病理性抑郁情绪的处理方式不同

- C、正常的抑郁情绪不会发展为抑郁症
- D、病理性抑郁通过及时治疗可以康复

答案：D

题目解析：

【论点】长时间有抑郁情绪就要及时就医。

【论据】正常生活中的抑郁情绪是基于一定的客观事物，事出有因，同时程度较轻，来得快去得也快。而抑郁症患者的抑郁情绪是莫名出现的，如果任其发展会严重影响工作、学习和生活。

本题为前提假设题，题干论点和论据间没有明显跳跃，考虑否定代入法。

A项，否定得到：抑郁情绪不会影响医生的判断，降低诊断的准确性，说明有抑郁情绪及时就医的确有效，否定后无法质疑论证，不是前提。

B项，否定得到：正常抑郁情绪与病理性抑郁情绪的处理方式相同，处理方式相同不能说明不需要去及时就医，否定后无法质疑论证，不是前提。

C项，否定得到，正常的抑郁情绪会发展为抑郁症，发展为抑郁症正说明需要去及时就医，否定后反而支持结论，不是前提。

D项，否定得到：病理性抑郁通过及时治疗不可以康复，否定后直接说明了题干中抑郁后及时就医没有意义，削弱论点，因此D项必须存在，是题干所需必要前提。

故答案为D。

192、[单选]深海玻璃海绵因其美丽的外形和特殊的机械性能引起了人们的兴趣，其骨架系统是由无定形水合二氧化硅排列在高度规则和分层的圆柱形晶格中组成的。学者通过计算机模拟实验再现了深海玻璃海绵的流体动力学特征，这一研究表明，从该海绵骨架系统研究中获得经验知识可用于几何结构的设计优化，这对改进现代基础设施中的材料应用具有重大意义。

以下哪项如果为真，最能加强上述学者的论证？

- A、深海玻璃海绵镂空的“花篮”结构可减少水流的冲击力
- B、深海玻璃海绵骨架排列能够有效降低整体流体动力应力
- C、深海玻璃海绵骨架支撑低流速下连贯的内部再循环模式
- D、深海玻璃海绵骨架系统具有优越的柔韧性和抗损伤能力

答案：D

题目解析：

A项，说明该结构对于改进现代基础设施中关于减少水流的冲击力有一定的意义，补充论据，可以支持。

B 项，说明该结构对于改进现代基础设施中关于降低整体流体动力应力有一定的意义，补充论据，可以支持。

C 项，低流速下连贯的内部再循环模式与现代基础设施关系不够明确，不明确项，不能支持。

D 项，说明该结构对于改进现代基础设施中关于柔韧性和抗损伤能力有一定的意义，补充论据，可以支持。

对比 ABD 三项，都是补充论据的加强项，但 D 项的柔韧性和抗损伤能力相比 A 项的减少水流的冲击力与 B 项的降低整体流体动力应力来看，系统的柔韧性和抗损伤能力与现代基础设施应用的更加广泛，关联的更加紧密，因此本题优选 D 项。

193、[单选]一项国际研究发现，如果在儿童和青少年时期身体质量指数、血压、胆固醇、甘油三酯等指标超出正常水平，再染上吸烟等不良生活习惯，那么成年后患心血管疾病风险就会大大增加。

以下哪项如果为真，最能加强上述论证？

- A、儿童和青少年时期肥胖的人，成年后易患各类心血管疾病
- B、该研究对超过 3.8 万名芬兰和美国儿童跟踪随访达十年之久
- C、对心血管疾病病例的数据分析显示，大部分病例在青少年时期有不良生活习惯
- D、对儿童和青少年生活习惯、健康状况等进行早期干预，有助于降低整体患病风险

答案：D

题目解析：

【论点】如果在儿童和青少年时期身体质量指数、血压、胆固醇、甘油三酯等指标超出正常水平，再染上吸烟等不良生活习惯，那么成年后患心血管疾病风险就会大大增加。

A 项说明儿童和青少年时期肥胖不代表身体指标会超出正常水平，与题干论述的话题不一致，不能加强。

B 项说明该研究调查的人数多、持续的时间久，但是其结果是否准确不确定，属于不明确项，无法加强，排除。

C 项说明患有心血管疾病的病例，大部分在青少年时期有不良生活习惯，但青少年时期的不良生活习惯和心血管疾病之间是否有因果关系不确定，属于不明确项，无法加强，排除。

D 项说明干预儿童和青少年的生活习惯、健康状况有助于降低整体患病风险，整体患病风险降低说明了被干预对象的患病风险也是降低的，属于举例加强。

故答案为 D。

194、[单选]近日一项研究结果显示，无论亲生父母中的哪一位患有Ⅰ型糖尿病，孩子的认知发展都可能受到影响。该研究首次表明，孩子学习成绩较差可能与父母患有Ⅰ型糖尿病等慢性疾病有关，而不是与母亲在胎儿发育期间的高血糖有关。

以下哪项如果为真，最能加强上述论证？

- A、孕期母亲患有Ⅰ型糖尿病对儿童认知发展有不利影响
- B、母体过高的葡萄糖穿过胎盘输送给胎儿，会影响其发育
- C、妊娠期糖尿病对其子女认知功能的影响已有明确研究结论
- D、母亲或父亲患有Ⅰ型糖尿病的孩子，数学平均成绩要低于其他儿童

答案：D

题目解析：

【论点】孩子学习成绩较差可能与父母患有Ⅰ型糖尿病等慢性疾病有关，而不是与母亲在胎儿发育期间的高血糖有关。

【论据】无论亲生父母中的哪一位患有Ⅰ型糖尿病，孩子的认知发展都可能受到影响。

A项，不确定对儿童认知发展不利影响的原因是母亲患有Ⅰ型糖尿病，还是由于在胎儿发育期间的高血糖，不明确选项，不能加强。

B项，说明母亲在胎儿发育期间的高血糖读取关于影响胎儿发育，但不确定是否会影响到认知发展，不明确选项，不能加强。

C项，讨论的是妊娠期糖尿病，题干讨论的是Ⅰ型糖尿病，两者话题不一致，不能加强。

D项，举例说明父母任一方患有Ⅰ型糖尿病的确会导致子女成绩较差，补充论据，可以加强。

故答案为D。

195、[单选]日前，某区物价管理部门修改了停车费收费方案和标准，将机动车停车位收费价格上调了50%，并把部分原来免费的车位也纳入收费管理，同时对新能源车免收停车费。这样能够增加车位的流动性，根治部分车主久占车位的乱象，有效缓解交通压力。

以下哪项如果为真，最能支持上述方案？

- A、该方案通过网络征求了广大市民的意见和建议
- B、停车费收费方案调整后大大提升了车位空置率
- C、增加后的停车费标准仅与相邻城市的标准持平
- D、提高燃油机动车使用成本市民会购买新能源车

答案：B

题目解析：

【论点】能够增加车位的流动性，根治部分车主久占车位的乱象，有效缓解交通压力。

A项，征求了广大市民的意见和建议不代表方案是有效的，不明确项，不能支持。

B项，提升了车位空置率说明的确增加了车位的流动性，肯定论点，可以支持。

C项，停车费标准与相邻城市标准持平无法说明对本区交通的影响，无关项，不能支持。

D项，新能源车免收停车费从而提高市民购买新能源车，说明停车问题还是无法得到解决，削弱项，不能支持。

故答案为B。

196、[单选]有观点认为，体质的酸化是百病之源。无论是癌症，还是常见的高血压、糖尿病、痛风等，都是由于“酸性食物”吃多了导致体质酸化引起的。而鱼、肉、米饭、酒等人类的主副食品都是酸性的，尤其是我们的主食米饭，更被渲染成“酸性食物”的典型代表。

以下各项如果为真，最能反驳上述观点的是：

- A、人体的皮肤处于弱酸性状态时，比较不容易滋生细菌
- B、人体的酸碱度以7.4为佳，即身体偏碱性就是健康的
- C、人体有三个调节系统平衡酸碱，人的体质不会是酸性
- D、健康人的尿液是呈酸性的，人体本身就存在酸性物质

答案：C

题目解析：

【论点】体质的酸化是百病之源。

【论据】无论是癌症，还是常见的高血压、糖尿病、痛风等，都是由于“酸性食物”吃多了导致体质酸化引起的。

A项，该项讨论的是人体皮肤，题干讨论的是体质即身体内部，两者话题不一致，且不容易滋生细菌不代表不容易生病，无法削弱。

B项，选项说明身体偏碱性就是健康的，那么可以推出酸性体质是不健康的，对论点起到加强作用，无法削弱。

C项，指出人的体质不会是酸性的，说明酸性体质既然不存在，也就也不可能是百病之源，直接否定论点，可以削弱。

D项，指出健康人体存在酸性物质，但存在酸性物质不代表健康人是酸性体质，与体质的酸化是否为百病之源无关，两者话题不一致，无法削弱。

故正确答案为 C。

197、[单选]传统理论认为恐龙的灭绝是小行撞击地球导致的，科学家表示，恐龙的多样性是从 7600 万年前开始下降。研究人员研究了六大恐龙群体的进化趋势，发现有 6600 万年白垩纪水期物种大灭绝之前的大约 1000 万年里，食草恐龙和食肉恐龙都在衰落。

由此可以推出：

- A、在小行星撞击地球并最终使恐龙灭绝之前恐龙就已经处境不佳
- B、在恐龙时代的最后 1000 万年里，六大恐龙的新物种形成速度下降，灭绝速度急剧上升
- C、在恐龙时代最后 4000 万年中的不同时期，六大恐龙的多样性都出现了下降，尽管降福不一
- D、恐龙在小行星撞地球之前就面临危机，由于它们的灭绝速度超过新物种的速度，因此“尤其容易灭绝”

答案：A

题目解析：

A 项，根据题干可知，6600 万年白垩纪水期物种大灭绝（小行星撞击地球的时间）之前的大约 1000 万年里，恐龙的多样性就已经开始下降，说明推出在小行星撞击地球并最终使恐龙灭绝之前恐龙就已经处境不佳，可以推出。

B 项，题干只是指出恐龙的多样性下降及食草恐龙和食肉恐龙都在衰落，并没有提及新物种的生存状况，无中生有，无法推出。

C 项，题干没有提及在恐龙时代最后 4000 万年中的不同时期这个时间点，因此无法推出此时六大恐龙多样性的降幅问题，无中生有，无法推出。

D 项，题干中没有提及恐龙和新物种灭绝速度的比较，无中生有，无法推出。

故答案为 A。

198、[单选]伤害感受神经能够对造血干细胞动员进行调控，增强造血干细胞的黏附或迁移，降钙素基因相关肽（CGRP）是伤害感受神经元主要分泌的神经递质分子。研究者发现，给予 CGRP 可以显著增强造血干细胞动员。CGRP 可以直接影响造血干细胞，诱导细胞表面形成 CALCRL 和 RAMP1 蛋白形成的二聚体受体，并促进造血干细胞进入血管。研究专家认为，吃辣可以促进造血干细胞动员。

如果上述结论为真，需要补充的前提是：

- A、骨髓神经纤维中高达 77% 都是伤害感受神经元
- B、辛辣食物导致的“辣味”是一种痛觉，会激活伤害感受神经
- C、辣的食物能够消化促进消化液的分泌，增加消化酶的活性，加速胃肠道蠕动
- D、造血干细胞会在神经的调控之下，从骨髓释放进入循环，对损失的血细胞进行补充

答案：B

题目解析：

【论点】吃辣可以促进造血干细胞动员。

【论据】给予 CGRP 可以显著增强造血干细胞动员。CGRP 可以直接影响造血干细胞，诱导细胞表面形成 CALCRL 和 RAMP1 蛋白形成的二聚体受体，并促进造血干细胞进入血管。

本题为前提假设题，题干论证中存在明显跳跃，论据没有出现吃辣而论点出现吃辣，因此考虑搭桥，找到吃辣与造血的关联即可。

A 项，没有提到吃辣，无法搭桥，排除。

B 项，说明吃辣可以激活伤害感受神经，而激活伤害感受神经可以增强造血干细胞的黏附或迁移，解释了如何通过吃辣促进造血干细胞动员的原理，搭桥项，属于前提。

C 项，虽然提到辣的食物，但只说明辣的食物和消化的关系，没有提到造血，无法搭桥，排除。

D 项，没有提到吃辣，无法搭桥，排除。

故答案为 B。

199、[单选]研究人员对人的“头骨突起”进行了一项研究。在这项研究中，调查对象包括 1200 名年龄在 18 岁至 86 岁的普通人群，研究发现，颅骨底部出现骨质突起的情况在年轻人中比在老年人中更为普遍，尤其是在 18 岁至 30 岁年龄组的男性当中，研究者认为，一些人颅骨底部出现的奇怪的“头骨突起”与他们长时间弯下脖子看智能手机时的奇怪角度有关。

以下各项如果为真，最能质疑上述结论的是：

- A、网上销售的塑形枕头深受“头骨突起”的年轻消费者欢迎
- B、该研究样本人群是随机抽取，它的结论适用于普通人群
- C、研究人员对年轻人更容易出现头骨突起的分析过程存在瑕疵
- D、研究者并未对调查对象每日弯下脖子看智能手机的时间进行记录

答案：D

题目解析：

【论点】一些人颅骨底部出现的奇怪的“头骨突起”与他们长时间弯下脖子看智能手机时的奇怪角度有关。

【论据】颅骨底部出现骨质突起的情况在年轻人中比在老年人中更为普遍，尤其是在 18 岁至 30 岁年龄组的男性当中。

A 项讨论的是部分头骨突起人群的购物偏好，而论点是在分析头骨突起产生的具体原因，话题不一致，无法削弱。

B 项说明研究样本选取很科学，即结论具有普适性，进一步说明了结论成立的科学性，为加强项，无法削弱。

C 项指出研究中对年轻人更容易出现头骨突起的分析过程存在瑕疵，即论据中的研究过程不科学，削弱论据。

D 项指出该研究并未统计过用不良姿势看智能手机的时长，却得出了头骨突起与长期用不良姿势看智能手机有关的结论，质疑了论点的可信度，削弱论点。

比较 C、D 两项，C 项为削弱论据，D 项削弱论点，D 项力度更强，故答案为 D。

200、[单选]研究者发现，蚕挑选桑叶要经过类似于计算机安全系统的验证。蚕口器下方的下颚须在触碰叶片时会先轻轻咬一口，下颚须中的味觉神经能以极高的灵敏度识别叶片表面的 β -谷甾醇、绿原酸、异槲皮苷这三种物质；接着，它会用口器上的须形外颚叶来尝一下叶片叶汁中的糖分，须形外颚叶上的味觉神经比较迟钝，只有高浓度的糖才能激活；在确认是桑叶后它才开始大肆咀嚼。

由此可以推出：

- A、桑叶会分泌适合蚕生长的糖分和物质，故而它几乎只吃桑叶
- B、通过不同的器官感受不同的味道，这就是蚕判断桑叶的秘诀
- C、蚕在演化过程中，它的口器具备了通过触碰感知桑叶的能力
- D、这项研究有助于改进蚕的人工饲料，可在没有桑树的环境下养蚕

答案：B

题目解析：

A 项，题干并没有提到蚕是否只吃桑叶，也没有提及蚕只吃桑叶的原因，无中生有，不能推出。

B 项，题干提到蚕会使用指出蚕口器下方的下颚须，及口器上的须形外颚叶来判断是否是桑叶，因此可以推出蚕是通过不同的器官感受不同的味道来判断桑叶的，可以推出。

C 项，题干确实指出口器具备通过触碰感知桑叶的能力，但并没有提及蚕是在演化过程中具备的这种能力，无中生有，无法推出。

D 项，题干中没有提及蚕的人工饲料，无中生有，无法推出。

故答案为 B。

201、[单选]有些人的心情比较容易受到外界影响。比如飞行员担心遇到雷暴，虽然没有什么奇招。但有些食物的确能让大脑更好地运作，可可就是其中之一。这是因为可可含有大量的茶碱和咖啡因。它们可以有效的减轻压力和缓解疼痛。

以下哪项如果为真，最能支持上述观点：

- A、虽然可可富含咖啡因，但咖啡因只有在特定条件下才能发挥其减压作用

- B、据研究显示，可可中含有的茶碱和咖啡因可以刺激大脑分泌内啡肽，而内啡肽对减轻压力和缓解疼痛非常有效
- C、每天摄入主要原料为可可的黑巧克力对情绪会有一些影响
- D、每天至少 30 分钟的运动，有助于大脑产生缓解压力和焦虑所需的激素

答案：B

题目解析：

【论点】有些食物的确能让大脑更好地运作，可可就是其中之一。

【论据】可可含有大量的茶碱和咖啡因。它们可以有效的减轻压力和缓解疼痛。

A 项提到特定条件，但无法确定食用可可时是否满足特定条件，因此无法判断减压作用是否能实现，不明确项，无法加强。

B 项说明可可中含有的茶碱和咖啡因是通过刺激大脑分泌内啡肽来起到减轻压力和缓解疼痛作用的，进而能让大脑更好地运作，解释原因，可以加强。

C 项指出用可可制作的黑巧克力对情绪有影响，但不确定是好影响还是坏影响，不明确项，无法加强。

D 项指出运动对于大脑的作用，而论点说的是可可对于大脑的作用，两者话题不一致，无法加强，

故答案为 B。

202、[单选]科学家在金星大气层中探测到了磷化氢的踪迹，浓度极高，是地球大气层中磷化氢浓度的 1000 倍至 100 万倍。在地球上，磷化氢仅见于工业生产领域或由厌氧微生物所产生。对于金星上磷化氢的来源，研究团队进行了大量分析，推断是否来自光照、闪电、火山或者从金星表面向上吹至大气层中的矿物质等，但根据已有知识的计算结果均不支持这些来源。研究人员因此表示有磷化氢意味着没有充足的氧气存在，但有可能证明是存在厌氧生物的，故而金星大气层中的磷化氢有可能是某种生物留下的印记。

以下哪项如果为真，最能削弱上述研究人员的观点？

- A、金星大气中含有大量二氧化碳以及浓硫酸云层，温室效应非常严重
- B、科学家们发现了“不需要呼吸”的动物，比较符合金星的大气条件
- C、金星上存在某些未知的光化学过程，这些光化学过程能够释放大量的磷化氢
- D、磷化氢需要很多能量来制作，且任何行星上都不太可能存在太多磷，因此一颗行星产生大量磷化氢的可能性很低

答案：C

题目解析：

【论点】金星大气层中的磷化氢有可能是某种生物留下的印记。

【论据】有磷化氢意味着没有充足的氧气存在，但有可能证明是存在厌氧生物的。

A 项讨论的是金星温室效应非常严重，而论点讨论的是金星大气层中的磷化氢是否来自于某种生物，话题不一致，无法削弱。

B 项说明的确存在比较符合金星上大气条件的不需要呼吸的动物，说明在金星上可能在没有充足氧气的情况下存在厌氧生物，而这些厌氧生物可能就是磷化氢的来源，加强项，无法削弱。

C 项指出金星大气层中的磷化氢是来自于光化学过程，因此就不一定来自于厌氧生物，削弱论点，可以削弱。

D 项说的一颗行星产生大量磷化氢的可能性很低，而题干论点讨论的是金星大气层中的磷化氢的来源问题，话题不一致，无法削弱。

故答案为 C。

203、[单选]DNA 甲基化严密控制着基因的表达，在肿瘤发生发展过程中发挥着重要作用。DNA 出错且甲基化缺失是导致癌症的一个重要成因。几乎所有的人类肿瘤中都存在肿瘤相关基因的异常甲基化。因此，DNA 甲基化异常是癌症发生的一种警示性标志。研究者据此认为，可以使用 DNA 甲基化作为一种全新的癌症检测筛查标志物，来有效识别结直肠癌、肺癌、乳腺癌和肝癌等肿瘤。以下各项如果为真，最能支持上述研究者观点的是：

- A、肿瘤抑制基因启动子区往往发生 DNA 高甲基化，而癌基因启动子区则呈现出低甲基化
- B、DNA 甲基化检测方法不断涌现，既说明该研究难度大，也说明这些方法都有其局限性
- C、DNA 甲基化检测方法具有生物学的稳定性，且样本需求量少，检查过程更加简单快捷
- D、基因启动子区异常甲基化在多种人类疾病发生发展机制的研究中受到越来越多的重视

答案：A

题目解析：

【论点】可以使用 DNA 甲基化作为一种全新的癌症检测筛查标志物，来有效识别结直肠癌、肺癌、乳腺癌和肝癌等肿瘤。

【论据】几乎所有的人类肿瘤中都存在肿瘤相关基因的异常甲基化。因此，DNA 甲基化异常是癌症发生的一种警示性标志。

A 项指出肿瘤抑制基因启动子区与有癌基因的 DNA 甲基化高低程度不同，解释了为什么 DNA 甲基化可以作为癌症检测筛查的标志物，解释原因，可以加强。

B 项说了 DNA 甲基化检测方法的研究难度以及局限性，说明不一定可以作为多种癌症检测筛查的标志物，不能加强。

C 项讨论 DNA 甲基化检测方法有稳定性高、简单快捷等优势，但这些优势与 DNA 甲基化能否有效识别肿瘤无关，话题不一致，无法加强。

D 项说明基因启动子区异常甲基化在研究中受到越来越多的重视，但受到关注与，DNA 甲基化能否有效识别肿瘤无关，话题不一致，无法加强。

故答案为 A。

204、[单选]研究发现，对居住地附近有至少 30%的土地是公园和绿地的成年人而言，他们感到孤独的几率比居住地附近绿地面积不足 10%的成年人要低 26%。对于独居者而言，关联性甚至更大——在绿地面积达到或超过 30%的地区，他们感到孤独的可能性降低了一半。

以下哪项如果为真，最能支持上述观点？

- A、越来越多的证据表明，孤独感与罹患抑郁症的风险增加有关
- B、城市重新造林可能有助于降低主观记忆减退甚至患阿尔茨海默症的风险
- C、以前没有定期接触自然的人以安全、积极和可持续的方式定期与自然接触，就有希望缓解孤独感
- D、绿地面积大小与社交互动频率正相关，经常与他在绿地环境中交流有助于改善情绪和消除孤独感

答案：D

题目解析：

【论点】绿地可以降低孤独感。

【论据】对居住地附近有至少 30%的土地是公园和绿地的成年人而言，他们感到孤独的几率比居住地附近绿地面积不足 10%的成年人要低 26%。对于独居者而言，关联性甚至更大——在绿地面积达到或超过 30%的地区，他们感到孤独的可能性降低了一半。

A 项讨论的是孤独感可能会带来的后果，题干讨论的是绿地与孤独感之间的关联，话题不一致，不能支持。

B 项说明了重新造林的好处，但不明确孤独感与记忆减退及患阿尔茨海默症间的关联，话题不一致，不能支持。

C 项说的是定期接触自然有望缓解孤独感，但并不明确接触自然与居住地绿化面积的关系，不明确项，不能支持。

D 项解释了为什么绿地面积达到或超过 30%的地区，独居者感到孤独的可能性会降低，解释项，可以加强。

故答案为 D。

205、[单选]欧洲杯比赛期间，小赵、小钱、小孙、小李预测甲、乙两支队伍能否进入决赛。他们的对话如下：

小赵：如果甲进入决赛，则乙也能进入决赛。

小钱：我看甲进入决赛没有问题。

小孙：在我看来，甲能够进入决赛，但乙进不了。

小李：我的看法是，如果甲不能进入决赛，则乙进决赛。

结果出来后，他们四人的预测有两个真、两个假，关于甲和乙是否进入决赛，以下推论正确的是：

- A、甲和乙都进入决赛
- B、甲和乙都没有进入决赛
- C、甲进入决赛，乙没有进入决赛
- D、甲没有进入决赛，乙进入决赛

答案：D

题目解析：

【翻译题干】①甲→乙；

②甲；

③甲且-乙；

④-甲→乙。

有真有假先找矛盾，题干①③为矛盾关系，必有一真一假，总共两真两假，因此剩下的②④必定也是一真一假的。②④没有明显矛盾关系，使用假设法，但假设②真，即甲进决赛，此时是对④的否前，此时条件命题恒真，此时②④均为真，因此推出②为假，④真。②假则推出-甲为真，-甲是对④进行肯前，肯前肯后，推出乙进入决赛，即甲没进入，乙进入。故答案为D。

六、言语理解

206、[单选]客观而言，在脱贫攻坚战中，虽然一些地方探索出了农民入股合作社当股东分红的经营模式，但由于农民是个体分散入股，在合作社中也只是小股东，各类决策经营权都由合作社说了算，农民的主体地位和作用发挥不明显，积极性也不是很高。改变这种状况，需要集体经济组织出面，整合各类资源要素，比如各类“三农”资金、土地资源以及其他闲置资源等，以集体经济组织的名义加入到专业的合作社，从而增加农民的话语权和经营决策权，更有效地维护农民的利益。

这段文字意在说明：

- A、农民在合作社中积极性不高的原因
- B、当前巩固脱贫攻坚成果的主要途径
- C、专业合作社在整合资源要素中的作用
- D、在合作社中引入集体经济组织的意义

答案：D

题目解析：

【文段分析】文段首先通过转折句式，介绍了脱贫攻坚战中农民入股合作社存在的问题：农民的主体地位和作用发挥不明显，积极性不高。然后针对该问题给出了解决对策：需要集体经济组织整合各类资源要素，以集体经济组织的名义加入合作社。因此，文段重点在于给出的对策，强调以集体经济组织之名加入合作社可以解决农民入股合作社遇到的问题，对应D项。

【错误选项分析】A对于问题阐述部分，并不是文段重点，排除。

B“主要途径”表述不明确，没有体现出文段所强调的“以集体经济组织的名义加入到专业的合作社”的对策，排除。

C文段中说的是“需要集体经济组织出面，整合各类资源要素”，强调的是“集体经济组织”在整合资源要素中的作用，而不是“专业合作社”，排除。

故本题答案为D。

原文出自：《乡村振兴要突出合作社这个支撑点》

207、[单选]法律和道德都是具有一定约束性的社会规范，都能发挥规范人们行为的功能，但发挥作用的具体机制不同。法律更注重以国家的外在强制力保障规则实施，主要是一种他律。道德虽然也通过社会评价等方式产生外部约束作用，但更强调自律，通过人们内心的价值认同来感染人心、凝聚共识，实现个体对于道德规范的自愿遵从。现代法治强调良法善治，实现这一目标离不开道德作用的发挥。道德为法律创制提供伦理基础，为法律的正当性提供评判标准，也为法律实施提供道义支持，对于法治体系的建立和运行具有重要支撑作用。

这段文字意在说明：

- A、良法善治的实现需要道德“保驾护航”
- B、道德规范是现代法治精神的重要来源
- C、法律和道德发挥作用的机制不同
- D、法治和德治互为表里，不可偏废

答案：A

题目解析：

【文段分析】文段首先指出法律和道德都具有约束性，能够规范人们的行为，但它们发挥作用的具体机制不同。然后展开说明，介绍法律是强制措施，主要是一种他律；而道德更强调自律，是个体对于道德规范的自愿遵从。随后表示要实现“良法善治”离不开道德作用的发挥。最后解释原因，说明了道德在法律领域起到的各种作用。因此，文段先通过对比法律和道德的作用机制，引出要实现“良法善治”就离不开道德的作用，再进行解释说明。因此，文段重点强调要实现“良法善治”离不开道德作用的发挥，对应A项。

【错误选项分析】B“是现代法治精神的重要来源”无从体现，排除。

C 对应文段前半部分，是引出重点句前的铺垫，非重点，排除。

D 文段并没有论述法治和德治是“互为表里，不可偏废”的，选项无中生有，排除。

故本题答案为 A。

原文出自：《以道德滋养法治精神》

208、[单选]回顾法律史，从法的完善来看“由习惯到习惯法再到成文法”是法演进的一般规律；从整个法体系看民、商事立法最早进行了习惯考量。我国民事立法也有考量习惯的传统，《大清民律草案》等均开宗明义地阐明了习惯要素的地位；新中国成立后民事立法中的制度和政策要素不断增强，习惯要素逐渐式微；当下，伴随依法治国的深入推进，在《民法典》编纂过程中，直接源于生活并反映生活的社会习惯要素得以强调，如在规定处理民事纠纷的依据时，就直接说明“法律没有规定的可以适用习惯”并将习惯的内涵从《合同法》中的“交易习惯”拓展到“民事习惯”范畴。

这段文字主要介绍：

- A、我国民事立法中对习惯要素的重视与考量
- B、习惯要素在我国《民法典》中的具体体现
- C、我国民事立法发展与演进的一般规律
- D、习惯要素作为中西方立法来源的传统

答案：A

题目解析：

【文段分析】文段首先从“法的完善、整个法体系”两个角度，介绍立法会对“习惯”有所考量。然后介绍我国民事立法也有考量习惯的传统，并具体说明：《大清民律草案》等阐明了习惯要素的地位；新中国成立后民事立法中习惯要素逐渐式微；当下《民法典》编纂过程中社会习惯要素得以强调，并举例说明。因此，文段先以整个法律史中，立法都会进行习惯考量，引出我国民事立法也有考量习惯的传统，再进行具体说明。故文段主要介绍我国民事立法也有考量习惯的传统，对应 A 项。

【错误选项分析】B 选项是具体说明中的一部分内容，表述片面，排除。

C 仅对应文段首句的前半部分，起到引出话题的作用，非重点，排除。

D 文段论述的是习惯要素对“我国民事立法”的影响，“中西方立法来源”无中生有，排除。

故本题答案为 A。

原文出自：《重视〈民法典〉中的习惯要素》

209、[单选]大家知道，我们常见的小贝壳通常是开口向下，可以通过肌肉移动，但砗磲一般都是开口向上固定在珊瑚礁盘上，一辈子都不会移动。这个固定不动的特征对于我们做古天气研究非常重要。如果砗磲不停地移动，那么所记录的气候环境信息就会随位置的改变而受到干扰。好在砗磲一辈子不移动，就像一个海洋气象站一样，在同一个位置不停地记录周边的海洋、天气、气候信息，简直就是天生的“地质气象站”。

这段文字旨在说明：

- A、砗磲进化出了一种极为罕见的生物特性
- B、利用砗磲可以进行气候历史的理论研究
- C、砗磲是一种非常理想的古天气研究载体
- D、砗磲化石中留存着古代天气变化的秘密

答案：C

题目解析：

【文段分析】文段首先通过介绍常见小贝壳的特征，引出“砗磲”这一话题，并指出它具有固定不动的特征。接着介绍砗磲固定不动的特征对于做古天气研究非常重要。随后通过正反论证，强调砗磲一辈子不移动，是天生的“地质气象站”。故文段主要围绕“砗磲”进行论述，旨在说明砗磲对于古天气研究非常重要，对应C项。

【错误选项分析】A“极为罕见的生物特性”文段未提及，排除。

B“气候历史的理论研究”与文段强调的“古天气研究”说法存在出入，排除。

D“古代天气变化的秘密”表述不具体，文段已明确讲到砗磲固定不动的特征对于我们做古天气研究非常重要，排除。

故本题答案为C。

210、[单选]艺术家和艺术的成长需要经历漫长的过程，这其中揉进了时光沉淀和情感累积，艺术品更大的价值来源于其背后沧桑岁月里的人的魅力。从技术角度看，肌理、笔触、效果等画面元素或许能被技术替代，但从画家的生平、阅历、思想情感、艺术追求等角度看，没有任何生活阅历，情感和自我认知的机器，是否同样可以自由创作艺术品，实际上取决于一个大前提，即：人工智能想要取代人类的艺术创作，则必须要取代人类自身，首先成为社会生活的主宰。

作者要强调的是：

- A、人工智能在艺术创作领域尚不能取代人类
- B、艺术家和艺术的成长需要漫长的沉淀和积累
- C、缺乏生活阅历的人工智能无法自由创作艺术品
- D、人工智能主宰社会生活就能取代人类艺术创作

答案：A

题目解析：

【文段分析】文段首先介绍艺术家和艺术的成长、艺术品的价值来源，需要时光沉淀和

情感累积。接着从技术角度分析，提出艺术创作的画面元素或许能被技术替代，然后通过“但”转折，指出从画家的生平、阅历、思想情感、艺术追求等角度看，人工智能想要取代人类的艺术创作，则必须要取代人类自身，首先成为社会生活的主宰。文段重点在转折后，根据“人工智能想要取代人类的艺术创作，则必须要取代人类自身，成为社会生活的主宰”可知，文段旨在强调人工智能还无法取代人类的艺术创作，对应 A 项。

【错误选项分析】B 选项对应转折前的内容，非重点。

C “缺乏生活阅历”属于机器不同于人类的特点之一，表述片面且偏离文段重点，排除。

D 文段通过论述主要强调的是人工智能还无法取代人类的艺术创作，选项表述与文段重点偏离，直接排除。

故本题答案为 A。

原文出自：《艺术家终将被取代?人工智能举办独立画展?》

211、[单选]传统戏曲具有悠久的发展历史，并以其独特的表演风格和大众审美取向，在很长一段时期都有着深厚的群众基础。随着社会的快速发展，人们的娱乐方式发生了较大变化，在多元文化形态的冲击下，传统戏曲自身存在的不足也被放大，致使观众群不断减少，剧目创作逐渐萎缩，优秀演员也逐渐流失，传统戏曲受到极大冲击，一度生存艰难。尽管近些年来在政府和社会各界的帮助与扶持下，传统戏曲艺术的生存状况有所好转，但仍旧比较弱势。

这段文字意在说明：

- A、传统戏曲面临的生存困境
- B、传统戏曲发展的制约因素
- C、传承传统戏曲的现实意义
- D、传统戏曲生存状况的好转

答案：A

题目解析：

【文段分析】文段首先引出传统戏曲的话题，指出其具有深厚的群众基础。接着指出在多元文化形态的冲击下，传统戏曲自身存在的不足被放大，一度生存艰难。后文继续强调近些年传统戏曲的生存状况有所好转，但依旧处于弱势。故整个文段重在说明传统戏曲的处境比较艰难，对应 A 项。

【错误选项分析】B 文段并未重点阐述“制约因素”，选项表述偏离文段重点，排除。

C “现实意义”文段未体现，排除。

D “生存状况的好转” 对应尾句转折之前的内容，非重点，排除。

故本题答案为 A。

原文出自：《新时代地方戏曲的文旅融合发展之路》

212、[单选]约 25 亿年前的“大氧化事件”是指大气中的游离氧含量突然增加，这一事件的具体原因迄今尚不得而知，但有若干种假说能加以解释，其中主流说法认为，当时破坏氧气的甲烷细菌所依赖的镍元素急剧减少，而海藻类植物通过光合作用使得地球上的氧气迅速增加，大气中的含氧量不断提升，正是这一事件使地球上矿物的成分发生了变化，也使动物在地球上有了生存可能。而在“大氧化事件”之前，地球表面虽然已出现了海洋和陆地，但是空气中依旧氧气稀薄，因此当时的地球是光秃秃的，毫无绿意。

关于“大氧化事件”，文中没有提及：

- A、对发生原因的主流解释
- B、对地球生态系统的影响
- C、事件发生前的地球面貌
- D、能提供佐证的岩石样本

答案：D

题目解析：

A 根据“这一事件的具体原因迄今尚不得而知，但有若干种假说能加以解释，其中主流说法认为…”可知，“对发生原因的主流解释”文中有提及。

B 根据“正是这一事件使地球上矿物的成分发生了变化，也使动物在地球上有了生存可能”可知，“对地球生态系统的影响”文中有提及。

C 根据“而在‘大氧化事件’之前，地球表面虽然已出现了海洋和陆地，但是…”可知，“事件发生前的地球面貌”文中有提及。

D 文段并没有提到“岩石样本”，选项“能提供佐证的岩石样本”在文中没有提及。

本题为选非题，故答案为 D。

原文出自：《十亿年后地球大气将重回低氧水平》

213、[单选]人们平常所说的“过敏”往往指的是 I 型超敏反应，植物花粉、真菌孢子、动物皮屑或羽毛、昆虫毒液以及海鲜、芒果等食物都是常见的过敏原。过敏原其实是一种抗原，在过敏原的首次刺激下，免疫系统分泌 IgE 抗体，这个过程称为“致敏”。有些人的免疫系统相对更容易产生 IgE，属于“过敏体质”。致敏以后，如果人体再次接触相同的过敏原，免疫系统收到 IgE 发来的警报，迅速召集人马赶来。大部队中最主要的成员是肥大细胞和嗜碱性粒细胞，正是它们分泌的物质导致了过敏的各种症状，轻则起疹子、打喷嚏、流鼻涕，重则喉头水肿、过敏性休克甚至危及生命。

这段文字未提及：

- A、致敏过程的发生机制
- B、过敏反应的防治原则
- C、较典型的反应性疾病
- D、过敏反应的个体差异

答案：B

题目解析：

A 根据“过敏原其实是一种抗原，在过敏原的首次刺激下，免疫系统分泌 IgE 抗体”可知，致敏过程的发生机制有提及，排除。

B 选项在文中无对应内容，无中生有，保留。

C 根据“…分泌的物质导致了过敏的各种症状，轻则起疹子、打喷嚏、流鼻涕，重则喉头水肿、过敏性休克甚至危及生命”可知，较典型的反应性疾病有提及，排除。

D 根据“有些人的免疫系统相对更容易产生 IgE，属于‘过敏体质’可知，”，过敏反应的个体差异有提及，排除。

本题为选非题，故答案为 B。

214、[单选]紫禁城文华殿区域的北侧，有一座二层楼的皇家书库，名为文渊阁。文渊阁建于清乾隆四十一年，是藏储《四库全书》的场所。乾隆帝对防火极其重视，下令模仿从未遭受火患的宁波范氏天一阁来建造文渊阁，并特地选址在文华殿区域的内金水河北岸。这种建筑布局有利于防火：文渊阁北部为开阔空间，南部与文华殿隔着内金水河。如若文华殿区域发生火患，由于内金水河的阻隔，火势将无法向北蔓延，从而有效保证了文渊阁的安全。不仅如此，内金水河还提供了丰富的水源，一旦文渊阁遭受火患，救火人员可以就近取水。最适合做这段文字标题的是：

- A、皇家书库的防火之道
- B、从天一阁到文渊阁
- C、紫禁城的建筑布局与防火
- D、我国古代建筑选址的智慧

答案：A

题目解析：

【文段分析】文段首先引出“皇家书库”的话题，指出它的名字是文渊阁，是藏储《四库全书》的场所。然后介绍乾隆帝对防火很重视，文渊阁是模仿从未遭受火灾的宁波范氏天一阁进行建造的，并且特地选址在内金水河北岸。接着具体说明这种建筑布局是如何利于防火的，指出内金水河可以阻隔火势向文渊阁蔓延，且能够提供灭火的水源。因此，文段主要围绕皇家书库文渊阁进行论述，介绍了皇家书库是怎样防火的。观察选项，A 项是对文段重点的概括，适合做标题。

【错误选项分析】B 缺少文段主要话题“防火”，排除。

C 文段的论述主体是“皇家书库”，而不是“紫禁城”，排除。

D “古代建筑”扩大了范围，文段主要论述的是“皇家书库”，排除。

故本题答案为 A。

原文出自：《皇家书库的防火之道》

215、[单选]“数字乡村”战略是“数字中国”建设的重要方面，发展数字农业、推进农业数字化对于做好“三农”工作有着重要意义。由于城乡差距，我国农村的网络基础设施和网民数量均落后于城市，但是在“十三五”期间，尤其是 2019 年、2020 年，农村网民规模和互联网普及率出现了非常显著的增长，远高于全国网民规模和互联网普及率的平均增速。这表明，我国城乡间互联网发展不均衡的现象已得到改善。

这段文字最后一句中的“这”指的是

- A、农村网络基础设施和网民数量均落后于城市
- B、我国城乡间互联网发展不均衡已经得到改善
- C、数字技术已持续渗透到社会经济的各个领域
- D、农村网民规模和互联网普及率获得大幅提升

答案：D

题目解析：

【文段分析】定位原文，“这”位于文段尾句开头，需结合前后文分析理解。文段首先介绍“数字乡村”战略的重要性。接着介绍农村网络基础设施和网民数量均落后于城市的现状，并通过“但是”转折指出，近年来我国农村网民规模和互联网普及率出现显著增长，最后通过“这”总结指出，我国城乡间互联网发展不均衡的现象已得到改善。其中“这”指代的是得出结论的依据，即我国农村网民规模和互联网普及率增长显著，对应 D 项。

【错误选项分析】A 选项内容对应现状问题描述的内容，并非“这”指代的依据，排除。

B 选项对应的是总结得出的结论，而不是得出该结论的依据，排除。

C “持续渗透到社会经济的各个领域”在文段中无从体现，并非“这”指代的依据，排除。

故本题答案为 D。

216、[单选]“双 11 购物狂欢节”时，个体的感性思维通常居于主导地位，一些本来没有特定目标的消费者容易受到直观行动思维的影响，发生冲动购买行为。同时，在网购过程中，由于支付方式为无现金支付，在感性思维的影响下，很多消费者并没有“支付现金”的感受，认为价格只不过是一个数字，

填入画横线部分最恰当的一项是：

- A、从而更迫切地积极购买
- B、反而主动减少购买行为
- C、进而更容易产生购买行为
- D、因而更频繁产生购买行为

答案：C

题目解析：

【文段分析】横线位于文段尾句部分，是“同时”引导的并列句的后半段，故需结合前半段进行分析。“同时”之前指出“双11购物狂欢节”时，由于感性思维的主导，一些本没有特定目标的消费者会发生冲动购买行为。故“同时”之后也应表达“在感性思维的影响下，很多消费者并没有‘支付现金’的感受”，从而发生冲动购买行为。C项“更容易产生购买行为”符合文意，且“更”的表述可以与前文“在感性思维的影响下，很多消费者并没有‘支付现金的感受’”构成合理对应。

【错误选项表述】A“更迫切地积极购买”强调购买行为十分急切，文段未体现，衔接不当；且文段仅强调容易发生购买行为，与文意不符，排除。

B“减少购买行为”与文意相悖，排除。

D“更频繁”强调多次购买，文段未体现，与前文衔接不当，排除。

故本题答案为C。

原文出自：《“双11”群体心理现象解读：是谁动了你的钱包？》

217、[单选]科学家发现，人类基因组里除了与编码蛋白质有关的特异性DNA序列之外，还有相当一部分重复DNA序列。基因测序结果表明，在同一人类个体的基因组中，这些序列有的重复几次，有的重复上万次；其中既有长达20万个碱基对的片段重复，也包括短的简单序列；重复的基本单位有时只有一个碱基，有时包含几个碱基。它们加起来甚至超过了人类基因组的一半。在过去，研究者认为这些重复序列不过是DNA复制过程中的副产物，然而随着认识的深入，他们开始意识到那些曾被认为是毫无用处的重复DNA序列，对基因表达和决定生物性状至关重要。

这段文字接下来最可能介绍：

- A、不同物种的重复DNA序列有何差异
- B、DNA序列在重复的过程中遵循哪些规律
- C、重复DNA序列如何影响生物基因表达
- D、特异性DNA序列在基因表达中所占的比例

答案：C

题目解析：

【文段分析】文段首先介绍人类基因组里有相当一部分重复 DNA 序列。接着详细说明了这些重复序列的具体情况，并表示它们加起来占人类基因组一半以上。最后通过转折复句，指出研究者开始意识到重复 DNA 序列对基因表达和决定生物性状至关重要。因此，尾句话题落在“重复 DNA 序列对基因表达和决定生物性状至关重要”上，观察选项，C 项是对尾句话题的展开说明，是接下来可能介绍的内容。

【错误选项分析】A 文段并未涉及“不同物种”，物种间重复 DNA 序列的“差异”与尾句话题不一致，排除。

B 选项在“基因测序结果”中已经介绍过，下文不会再赘述，排除。

D “特异性 DNA 序列”是首句引出话题时提到的内容，文段主要论述的是“重复 DNA 序列”，选项与文段话题不一致，排除。

故本题答案为 C。

原文出自：《人类基因组中一半以上都是“垃圾”DNA，它们究竟有什么用？》

218、[单选]在传统基层治理中，缺乏社会组织、市场等各主体的共同参与、质询和监督，必然导致政府公共服务能力下降、权力垄断和滥用等问题，容易弱化公众信任程度，引发社会信任危机。区块链技术基于去中介信任机制、共识机制、协调共享机制，适用于多环节、多方协同参与且互不信任的场景。而信任是多元主体进行基层协同治理和互信规则建构的合作基础，区块链的算法信任机制与基层社会治理“公共性+信任”的价值追求相契合。借助区块链技术可以促进治理生态中双边信任向多边信任及社会公信的转变，突破传统国家治理体系所形成的认知固化和思维僵化。

这段文字意在强调：

- A、健全信任机制是基层协同治理的条件
- B、区块链技术有助于推进基层治理改革
- C、区块链技术的应用能够提升政府公信力
- D、治理生态离不开多元社会主体间的协作

答案：B

题目解析：

【文段分析】文段首先介绍了传统基层治理中存在的问题，指出这些问题容易引发社会信任危机。然后指出区块链技术适用于多环节、多方协同参与且互不信任的场景。接着表示区块链的算法信任机制与基层社会治理“公共性+信任”的价值追求相契合。最后说明借助区块链技术可以促进双边信任向多边信任及社会公信转变，突破治理体系中的认知固化和思维僵化。因此，文段为提出问题—解决问题的结构，重点在于给出的对策，强调区块链技术可以解决传统基层治理中遭遇的信任危机。观察选项，B 项“推进基层治理改革”可以对应区块链技术“促进治理生态中双边信任向多边信任及社会公信的转变”的作用，符合文意。

【错误选项分析】A 缺少文段主题词“区块链技术”，排除。

C 缺少主要话题“基层治理”，排除。

D 没有提到文段主题词“区块链技术”，排除。

故本题答案为 B。

原文出自：《区块链嵌入社会治理路径》

219、[单选]行政处罚不是为罚而罚，行政处罚法是为了规范行政处罚的设定和实施。依据处罚与教育相结合、过罚相当等基本原则，对于故意扰乱交通秩序、严重违法的行为，确实应该给予严厉处罚。但对于轻微、对社会没什么危害性的违法行为，若事事都处罚，会加大交通运输从业人员负担，反而不符合规范市场秩序、更好地促进社会稳定等执法理念的要求。同时，也会降低违法行为人受到行政处罚后的耻辱感，达不到处罚与教育相结合的目的。

这段文字讨论的问题是：

- A、如何让违法行为人感受到执法的温度
- B、如何科学认定轻微违法行为
- C、是否应对所有违法行为进行处罚
- D、处罚标准是否应作出调整

答案：C

题目解析：

【文段分析】文段首先指出行政处罚法的目的是“规范行政处罚的设定和实施”。然后指出对于具有危害性的违法行为确实该给予严厉处罚。紧接着通过“但”转折指出，如果对于轻微的、对社会没什么危害性的违法行为也作出处罚，既会加大执法负担又不符合执法理念，同时也达不到罚与教育相结合的目的。因此，文段重点在转折后，通过反面论证强调对于轻微违法行为不应该予以处罚。所以，文段主要讨论的问题是对于不同程度的违法行为是否都应该作出处罚，对应 C 项。

【错误选项分析】A “执法的温度”在文段中并没有提到，排除。

B 文段并未论述“如何科学认定…”的话题，选项无中生有，排除。

D 缺少主题词“违法行为”，且文段论述的是是否应该作出处罚，并没有提到对于处罚标准的调整，排除。

故本题答案为 C。

原文出自：《交通运输部印发严格规范公正文明执法意见 优化改进执法方式避免“大炮轰小鸟”》

220、[单选]在急剧的社会转型中,各种社会问题难免会对民众的社会心态造成负面影响,使得民众在社会态度、社会认知、社会情绪方面出现消极的变化。这也说明了“培育人民自尊自信、理性平和、积极向上的社会心态”对当今社会治理的重要性和迫切性。同时,它也提示了社会心理服务体系建设的方向和策略,即社会心态培育主要通过心理疏导和干预、个体心态和群体心态的培育等方式,提升人民的公平感、信任水平,降低人民的焦虑感,同时引导人们的价值观,最终维护社会的和谐与稳定。

这段文字意在说明:

- A、推进社会心理服务体系建设的意义
- B、社会转型期要注重健康社会心态的培育
- C、民众的社会心态容易受社会问题的影响
- D、社会心态的培育离不开心理疏导和干预

答案: B

题目解析:

【文段分析】文段首先指出在急剧的社会转型中,各种社会问题会对社会心态造成负面影响。然后指出这说明培养积极社会心态很重要且迫切。随后通过“同时”引出它也提示了社会心理服务体系建设的方向和策略,并具体说明。因此,文段主要介绍社会转型中,各种社会问题对社会心态造成了负面影响所带来的启发,即要重视培养社会心态,对应B项。

【错误选项分析】A“社会心理体系建设”仅能对应“同时”之后的内容,表述片面,排除。

C对应问题阐述部分,非重点,排除。

D“心理疏导和干预”只是解释说明中涉及到的一部分内容,表述片面且非重点,排除。

故本题答案为B。

原文出自:《社会心理服务应树立“大精神卫生观”》

221、[单选]南极的环境变化很大,同一区域的不同年份或者同一年份不同的区域环境差异都很大,所以需要进行监测。在此之前,人们已经可以通过企鹅、海豹和海鸟的数量变化来监测南极环境。而关于磷虾复眼直径与体长比率关系变化的发现,使人们可以通过这些大型动物的饵料——磷虾的生长状况来反映南大洋的环境变化,从而更容易推断出整个南极生态系统的健康状态。同时,人们还可以通过环绕南大洋进行磷虾生长状态的测定来了解南大洋不同扇区的环境差异,通过长期观测来监测南大洋海洋环境的年际变化。

这段文字意在说明:

- A、南大洋海洋环境差异十分巨大
- B、可利用南极磷虾了解南大洋环境信息
- C、通过南极磷虾监测南大洋环境很便利
- D、南极环境变化大影响到当地动物生存

答案：B

题目解析：

【文段分析】文段首先指出南极环境变化大，所以需要监测，并介绍以前的监测依据。接着通过一则发现引出文段话题，即可以通过磷虾的生长状况来反映南大洋的环境变化，从而推断出整个南极生态系统的健康状态。后文通过“同时”继续强调人们还可以通过监测与磷虾有关的内容来观测南大洋海洋的环境信息。故文段主要围绕“磷虾”展开论述，旨在说明可以通过磷虾来了解南大洋环境信息。对应B项。

【错误选项分析】A选项对应首句部分，是在论述南极为何需要监测，主要为了引出文段话题，本身并非重点，且不包含话题词“磷虾”，排除。

C选项论述的是通过南极磷虾监测南大洋环境的好处，而文段是在强调我们应该如何去做，即可以利用磷虾来监测南大洋的海洋环境，故选项本身非重点，排除。

D缺少文段话题词“磷虾”，排除。

故本题答案为B。

222、[单选]孩子比成人的胆碱能介质在大脑里分布更广，他们学习时并不需要刻意专注。孩子的大脑可以从任何新奇有趣的地方汲取信息，即使这些信息对他们的生活一点用都没有。所以，生长在移动互联网时代的孩子在学习互联网知识时，像我们成人读书一样，自然地掌握相关能力。移动互联网中的信息对他们而言并非碎片，移动互联网于孩子，就像散发着油墨味的书籍对我们的意义一样，是他们学习的工具与心灵的慰藉。

这段文字最可能回答的问题是：

- A、移动互联网为何能成为孩子的学习工具
- B、孩子大脑的作用机制与成人有什么不同
- C、为什么移动互联网信息对孩子而言并非碎片
- D、为什么移动互联网时代的孩子能够随时学习

答案：A

题目解析：

【文段分析】文段首先指出孩子学习时不需刻意专注，并阐述孩子的大脑可从任何新奇有趣的地方汲取信息。接着通过“所以”总结指出生长在移动互联网时代的孩子在学习互联网知识时，可以自然地掌握相关能力，并说明移动互联网于孩子而言，是学习的工具与心灵的慰藉。文段重点在总结部分，围绕“孩子”和“移动互联网”展开论述，主要强调了移动互联网有助于孩子的学习，A项可对应文段的重点内容，是文段最可能回答的问题。

【错误选项分析】B“大人”并非文段的核心论述对象，且“大脑的作用机制”在文段中无从体现，排除。

C 选项内容只能对应文段尾句，属于总结的部分内容，且“移动互联网信息”缩小了主体范围，排除。

D 文段并未涉及“随时学习”的原因，无中生有，排除。

故本题答案为 A。

原文出自：《担心孩子看太多手机？来看儿童发展心理学家的不同看法》

223、[单选]实现技术要素高效配置是高标准市场体系建设的战略使命。技术要素市场化改革为建设高标准市场体系带来内生动力。发展完善技术要素市场，对现有市场体系提出了更高要求，例如需要更加健全的产权保护制度，更加公平的市场竞争环境，更为成熟的劳动力、资本要素市场以及更加包容的市场监管。此外，由于市场管理与创新管理的部门分割，技术要素市场化改革必然要求高标准市场体系建设要着力解决深层次的体制机制障碍、更加有效地统筹市场体系与创新体系的关系、协调科技与经济社会发展的关系。

这段文字的中心观点在于说明：

- A、科技与经济社会发展的关系
- B、技术要素与高标准市场体系的关系
- C、高标准市场体系与创新体系的关系
- D、技术要素对市场体系提出了更高要求

答案：B

题目解析：

【文段分析】文段首先指出高标准市场体系建设的战略使命是实现技术要素高效配置，技术要素市场化改革则为建设高标准市场体系带来内生动力，即文段前两句话引出了高标准市场体系建设和技术要素之间的关系。接着文段阐述发展晚上技术市场对现有市场体系提出更高要求，并举例具体说明。最后通过并列词“此外”引导，阐述技术要素市场化改革对高标准市场体系建设的必然要求。所以文段主要围绕技术要素和高标准市场体系进行阐述，前两者引出两者关系的话题，后两句具体阐述，即文段主要强调两者的关系。观察选项，对应 B 选项。

【错误选项分析】A 选项内容对应尾句部分“协调科技与经济社会发展的关系”，属于技术要素市场化改革对高标准市场体系建设的的要求之一，表述片面，且非重点，排除。

C 文段最后分句阐述的是“更加有效地统筹市场体系与创新体系的关系”，“高标准市场体系与创新体系的关系”在文段中没有提到，且创新体系非文段重点，排除。

D 选项对应“此外”之前具体阐述部分的内容，且文段阐述的是“高标准市场体系”，选项中“市场体系”表述不正确，排除。

故本题答案为 B。

原文出自：《技术要素市场如何培育》

224、[单选]兵法中说“必胜之术，合变之形，妙在于乘”，强调作战中乘敌之隙的重要性。战场上激烈角逐中，战机从来不是无缘无故就有的，敌之隙不可能轻而易举地得到，它是双方指挥员进行谋略博弈的结果，离不开指挥员发挥主观能动性去创造，离不开指挥员运用各种手段去促成。信息化战争中，要充分运用谋略、善用战术技术手段，灵活运用隐真示假、声东击西等方法，诱惑敌人产生错觉，产生部署失误、行动失当等“隙”，使有准备之敌变成无准备之敌、使集中之敌成为分散之敌、使占地利之敌变成运动之敌、使士气旺盛之敌变成士气低落之敌、使难打之敌变成好打之敌，并伺机击敌，达成作战胜利。

最适合做这段文字标题的是：

- A、科学预见，敢于乘敌之隙
- B、沉着冷静，精于辨敌之隙
- C、主动作为，工于造敌之隙
- D、运用谋略，善于察敌之隙

答案：C

题目解析：

【文段分析】文段首先以一句兵法名言，引出作战中乘敌之隙的重要性。紧接着表示战场上敌之隙无法轻易得到，敌之隙是双方指挥员去创造、促成的。然后具体介绍创造“敌之隙”的方法：“充分运用谋略、善用战术技术手段，灵活运用隐真示假、声东击西等”，从而达成作战胜利。因此，文段主要围绕着“敌之隙”进行阐述，强调了要能创造敌之隙，以达成作战胜利的目的。观察选项，C项“造敌之隙”符合文意。

【错误选项分析】A“乘敌之隙”对应文段首句引入话题的部分，非重点，排除。

B文段强调的是要主动创造、促成敌之隙，并没有提到“辨别”敌之隙的内容，选项与文段重点不能对应，排除。

D“察敌之隙”与文段所强调的要创造、促成敌之隙的内容无法对应，排除。

故本题答案为C。

原文出自：《战场指挥要善于乘敌之隙，把握战机方能出奇制胜》

225、[单选]从细胞中读取电子活动的能力是许多生物医学程序的基础，如绘制大脑活动图谱和精神修复术等。因此，开发一种用于探查细胞内电生理学的新工具，可以更深入地了解细胞和其组织的网络结构，开拓人机界面研究的新方向。最新研制的这种超小型U型纳米线场效应晶体管探针阵列，能清晰地记录初级神经元的内部活动，并且具有多通道记录功能。该设备具有可伸缩的优点，其尺寸和曲率会影响到细胞内信息记录。

根据这段文字，下列说法正确的是：

- A、该设备是基于生物学程序而研发的工具
- B、该设备能够清晰记录细胞神经的修复活动
- C、该设备可以探索到细胞内信号且具记录能力
- D、该设备将会大幅提升人机交互活动的能力

答案：C

题目解析：

A 根据“从细胞中读取电子活动的能力是许多生物学程序的基础”得不出“设备是基于生物学程序而研发的”这一说法，选项不符合文意。

B “记录细胞神经的修复活动”文段并未提及，无中生有，不符合文意。

C 根据“能清晰地记录初级神经元的内部活动，并且具有多通道记录功能”可知，说法符合文意。

D “提升人机交互活动的能力”在文中并未提及，不符合文意。

故本题答案为 C。

226、[单选]大约公元前 450 年，古希腊哲学家阿那克萨哥拉提出一个有趣的问题：只用直尺和圆规，能否作出一个与给定圆面积相等的正方形？这个看似简单的“化圆为方”问题成为尺规作图领域的经典题目，在此后的两千多年中，许多数学家尝试解答却都未能成功。这个问题之所以难以解答，在于它不仅是一个几何学问题，还是一个代数学问题。在尺规作图问题中，给定若干角度或线段长度，实质是给出了若干实数；只用直尺和圆规作图这条规则，保证了作出的角度或线段的长度，是给定实数的和、差、积、商、平方根的组合。因此每个尺规作图问题，其实都对应着一个代数问题。

关于“化圆为方”问题，文中没有谈到：

- A、提出问题的具体背景
- B、关于问题实质的分析
- C、问题难以解答的原因
- D、对该问题的大体描述

答案：A

题目解析：

A 文段开篇只提出了在什么时间由什么人提出了问题，并没有阐述提出问题的具体背景（背景是指对人物、事件起作用的历史情况或现实环境）。选项内容文段中没有谈到。

B 根据“在尺规作图问题中...实质是给出了若干实数；只用直尺和圆规作图这条规则...每个尺规作图问题，其实都对应着一个代数问题”可知，关于问题实质的分析，文段内容中有谈到。

C 根据“这个问题之所以难以解答,在于它不仅是一个几何学问题,还是一个代数学问题”可知,对于问题难以解答的原因,文段内容中有谈到。

D 根据“只用直尺和圆规,能否作出一个与给定圆面积相等的正方形”可知,对问题的大体描述,文段内容中有谈到。

本题为选非题,故答案为 A。

原文出自:《如何把圆等面积地变成正方形-这个困扰了数学家数千年的问题》

227、[单选]我们在阅读时,大脑左右半球的分工不同:左脑先理解后记忆,记住慢、遗忘快,更适合记忆的消化、吸收;而右脑则会将语言变成图像,可以大量、快速地记忆,且记忆质量很高,一旦记住就很难忘掉。也就是说,当右脑分析一个词时,比如阅读到“猫”这个词时,会自动的在右脑的影像库中搜寻猫的形象,然后将猫这个词与它的图片链接在一起。如果是分析一句话,比如“猫在睡觉”,影像库中出现的就是一只猫在太阳底下蜷成一团迷迷糊糊的睡觉的图像,或许还夹杂着轻微的鼾声。因此,语言对大脑会有更进一步的刺激,所以听书有时比阅读还多出了一道工序——声音的符号化。

这段文字接下来最可能讲的是:

- A、听书比阅读对大脑的要求更高
- B、听书没有阅读容易集中注意力
- C、听书和阅读都是对信息的处理
- D、听书时大脑会将语言变成图像

答案: A

题目解析:

【文段分析】文段首先指出阅读时,大脑左右半球的分工不同,并进行具体说明。接着通过“也就是说”,并以“猫”这个词为例说明右脑是如何去分析词语和语句的,即自动在右脑的影像库中搜寻相关形象,然后将词语与它的图片链接在一起。最后通过“因此”进行总结,指出听书有时比阅读还多出了一道工序,即声音的符号化。通过分析可知,尾句的话题落脚点在于“听书”比“阅读”的工序更多,故下文应该继续围绕该话题展开论述。A 项的“听书比阅读对大脑的要求更高”可以与“听书”比“阅读”的工序更多形成对应,话题一致。

【错误选项分析】B 文段未涉及“注意力”,无中生有,排除。

C 选项强调听书和阅读的“相同”之处,根据尾句“听书比阅读的工序更为复杂”可知,文段强调的是两者的“不同”之处,选项与文意相悖,排除。

D 对应“比如阅读到‘猫’这个词时……”,前文已经论述,后文不再论述。

故本题答案为 A。

原文出自:《听书太被动,看书才有用?》

228、[单选] “_____”要加快完善中国特色社会主义法律体系，使之更加科学完备、统一权威。党的十八大以来，全国人大及其常委会通过宪法修正案，制定法律 48 件，修改法律 203 件次，作出法律解释 9 件，通过有关法律问题和重大问题的决定 79 件次。截至目前，现行有效法律 282 件、行政法规 608 件，地方性法规 12000 余件。民法典为其他领域立法法典化提供了很好的范例，要总结编纂民法典的经验，适时推动条件成熟的立法领域法典编纂工作，要研究丰富立法形式，可以搞一些“大块头”，也要搞一些“小快灵”，增强立法的针对性、适用性、可操作性。

填入画横线部分最恰当的一项是：

- A、法者，天下之准绳也
- B、国皆有法，而无使法必行之法
- C、立善防恶谓之礼，禁非立是谓之法
- D、治国无其法则乱，守法而不变则衰

答案：D

题目解析：

【文段分析】横线位于文段开头，起到总领全文的作用，具体要联系后文进行分析。横线后首先提出“要加快完善中国特色社会主义法律体系，使之更加科学完备、统一权威”的要求。接着用具体的数据介绍了通过宪法修正案后，宪法所修改的内容有哪些，以及目前为止的法律法规数量。最后表示民法典是立法法典化的范例，要总结编纂民法典的经验，推动立法领域法典编纂工作，研究丰富立法形式。因此，文段主要围绕“要加快完善中国特色社会主义法律体系，使之更加科学完备、统一权威”进行论述，强调既要修正已有法律，又要推动条件成熟的立法领域进行法典编纂工作。观察选项，D项“治国无其法则乱，守法而不变则衰”意思是治理国家，没有法度就会混乱，固守法度而不知变革就会衰落。可以体现既要有法度（即立法），又要懂得变革（即修正法律）的意思，与文段话题一致。

【错误选项分析】A“法者，天下之准绳也”指法律是天下人做事的共同遵循，与文段既要修正法律又要推动立法的话题不一致，排除。

B“国皆有法，而无使法必行之法”是指国家都是有法律的，但是没有能保证这些法律一定得到遵循的法，意在强调要把规范深植于每个人的心中，成为自觉，就是需要培育法治精神。文段与法治精神无关，选项与文段话题不一致，排除。

C“立善防恶谓之礼，禁非立是谓之法”是指确立善的防止恶的称之为礼仪，禁止错误的确立正确的称之为法律。选项是在指出什么是礼什么是法，与文段话题不一致，排除。

故本题答案为 D。

原文出自：《习近平：坚定不移走中国特色社会主义法治道路，为全面建设社会主义现代化国家提供有力法治保障》

229、[单选]①“左史记言，右史记事”，在历史的长河中，口耳相传的可靠性终究比不上卷帙浩繁的文献记录

②古籍保护，简单来说，就是保护那些珍贵的传世文献

③回望历史，汉代孔壁出书、清末发现敦煌文书，一次次涉及历史文献的重要发现，都在丰富着人们对过去的认识

④古籍保护的意义不只在于让饱经沧桑的书籍“重获新生”，更在于通过保护古籍，保护我们自身的文化属性

⑤即便是在今天，考古学提供了认识历史的重要方式，但对文献进行校对、考证依然是专业研究的基本功

⑥当我们引以为傲地畅谈中华文明的缘起时，都少不了历史文献的记载做支撑

将以上6个句子重新排列，语序正确的一项是：

A、①④②③⑥⑤

B、②⑥⑤①③④

C、③⑤⑥④①②

D、④⑥①⑤②③

答案：B

题目解析：

观察选项，发现四个选项首句均不同，分别为①、②、③、④。①表明文献能够记录历史，口而相传的可靠性比不上文献记录；②是对古籍保护内容进行介绍，即给古籍保护下定义；③通过举例表明历史文献的重要发现丰富人们对过去的人事；④阐述古籍保护的意义。对比选项，只有先给古籍保护下定义，引出估计保护的话题，才能阐述它的意义，所以②在④前面，只有B符合。

验证B选项，文段首先给古籍保护下定义，表示古籍保护就是保护珍贵的传世文献。接着表示我们谈起中华文明的缘起时，需要历史文献的记载做支撑。再进一步阐述，表示即使到了今天，考古学中对文献校对、考证依然是专业研究的基本功。再接着表示历史长河中，文献记载比口耳相传更靠谱。然后通过具体举例论证历史文献的重要性。最后强调，古籍保护的意义更在于通过保护古籍，保护我们自身的文化属性。逻辑顺畅，语义通顺。

故本题答案为B。

原文出自：《古籍保护，不单是保护古籍这么简单》

230、[单选]当技术的进步逐渐拨开传统“战争迷雾”之时，网络和电磁等虚拟空间因素也给侦察情报带来了相应的挑战。一方面，网络空间的开放互联，庞大的用户群体、被动的防御特性，未知的安全漏洞，使得网络攻击的隐蔽性不断增强、难以防范。同时，情报的处理、分发离不开安全稳定的网络支撑。另一方面，战场上的无人化侦察装备种类繁多，特别是重点区域和要害目标附近，用频装备数量庞大，导致局部电磁拥挤，容易出现频率自扰现象。而且交战双方极易互相实施电磁干扰和压制，使得无人化侦察装备的稳定运行遭受严峻考验。

这段文字主要介绍了：

A、虚拟空间因素对侦察情报工作的影响

- B、新形势下驱散传统“战争迷雾”的关键
- C、无人化侦察装备升级引发的连锁反应
- D、侦察情报技术信息化进程中遭遇的困境

答案：A

题目解析：

【文段分析】文段首先指出网络和电磁等虚拟空间因素给侦察情报带来了挑战。然后用“一方面…另一方面”分别对网络和电磁带来的挑战进行了具体介绍：网络攻击的隐蔽性不断增强、难以防范，而情报的处理、分发又离不开安全稳定的网络支撑；战场上的侦察装备使得局部电磁拥挤，易导致频率自扰现象，而且交战双方实施的电磁干扰和压制，让无人化侦察遭受严峻考验。因此，文段为总一分结构，首句即为文段主旨，强调网络和电磁等虚拟空间因素给侦察情报带来了相应的挑战。观察选项，A项可以对应文段主旨，符合文意。

【错误选项分析】B“传统‘战争迷雾’”对应首句“当…时”引导的背景介绍，非重点，排除。

C“无人化侦察装备”仅对应“另一方面”引导的内容，且“升级”无从体现，排除。

D文段论述的是“网络和电磁等虚拟空间因素”带来的挑战，选项缺少主要话题“虚拟空间因素”，且“信息化进程”无中生有，排除。

故本题答案为A。

原文出自：《无人化装备给侦察情报带来的新变化》

231、[单选]认知地图是一种心智表征，它服务于个人获取、编码、存储、回忆和解码有关其日常或隐喻空间环境中现象的相对位置和属性的信息。海马体在人体中的存在，不但让我们建立起关于空间的认知地图，帮助我们记住位置并找到正确路线，还表明我们关于过去的记忆正是建立在认知地图上的。而空间认知和记忆对人类的意义远超日常生存：它们形成了我们的自我感知。过去的记忆就像是个体身份的支柱；我们用它铸造了我们生活中的独特叙事。这些故事塑造了我们的行动和决策，也为我们描画出遐想未来的框架。

这段文字意在揭示：

- A、认知地图对人类的重要意义
- B、早期记忆对个体发展的影响
- C、空间认知与早期记忆之间的关系
- D、海马体如何影响人类的自我感知

答案：A

题目解析：

【文段分析】文段首先引出“认知地图”这一话题，并具体介绍其作用功能。接着阐述海马体的存在可以让人们建立空间的认知地图，同时表明记忆正是建

立在认知地图上。然后通过“而”转折指出空间认知和记忆对人类的意义远超日常生存，并进行具体解释说明。文段围绕“认知地图”这一话题展开论述，重点在转折之后，主要强调的是认知地图对人类的意义重大。对应 A 项。

【错误选项分析】B 文段的核心话题是“认知地图”，而不是“早期记忆”，排除。

C 文段说的是“过去的记忆”，未提及“早期记忆”，选项说法无中生有，排除。

D 文段的核心论述对象是“认知地图”，而不是“海马体”，且题干说的是“形成了...自我感知”，而不是“如何影响自我感知”，不符文意，排除。

故本题答案为 A。

原文出自：《如果婴儿期记忆对我们至关重要，那我们为何会遗忘它》

232、[单选]叙事医学是一种具有叙事能力的医学实践，而叙事能力是指能够吸收、解释并被疾病的故事所感动的能力。这种能力有助于临床医生在医疗活动中提升对患者的共情能力、职业精神、亲和力和自我行为的反思。叙事医学要求医生在临床决策过程中倾听病人的叙事，关注家属等社会关系人的叙事。这样，医生才可以获取更多有助于临床决策的信息，才能作出正确的疾病诊断，提出最适合病人的决策建议最后和患方共同作出首先保障病人利益、又能平衡各方权益的诊疗选择。

这段文字意在说明：

- A、叙事医学有助于医患共同决策
- B、叙事医学可化解当下医疗分歧
- C、叙事医学可避免技术至上误区
- D、叙事医学有利于当前医学实践

答案：A

题目解析：

【文段分析】文段首先介绍叙事医学是具有叙事能力的医学实践，接着说明叙事能力是吸收、解释并共情故事的能力。接着阐述这种能力在医疗活动中对临床医生的积极作用。再进一步阐述，叙事医学对医生的要求，临床决策过程中倾听病人叙事并关注家属等的叙事。最后通过指代词“这样”总结前文，进一步阐述医生按照叙事医学要求的这么做，所产生的积极意义：作出正确的疾病诊断，提出最适合病人的决策建议，和患方共同作出诊疗选择。文段首先下定义，然后具体介绍，最后总结前文，属于分总结构。即文段主要阐述叙述医学可以帮助医生和患方共同作出诊疗决策，对应 A 项。

【错误选项分析】B “医疗分歧”在文段中没有提及，与文段内容无关，排除。

C “技术至上”的内容在文段中没有提及，无中生有，排除。

D“医学实践”在文段首句有提及，但文段明确指出叙事医学是有助于医生和患者共同作出诊疗决策，“有利于当前医学实践”的表述过于笼统，排除。

故本题答案为 A。

原文出自：《叙事医学助力医患共同决策》

233、[单选]在传统的文化消费中，无论是阅读书籍、聆听音乐还是欣赏影视作品，都是单向度的，创作与消费是两个独立的环节。在体验式文化消费中，消费者不仅参与创作，也是作品的组成部分，这让消费者的主观能动性得到更加充分的发挥。独一无二的作品背后，是独一无二的经历与体验。体验式文化消费因而具有唯一性、当下性与不可复制性。另外，体验式文化消费中的互动过程，综合利用包括 VR、AR 在内的多媒体数码技术，提供跨媒介的多感官体验——如温度、质感、震动等在传统文化产品中很难体验到的综合感官效果，为叙事与审美提供了更多维度。

这段文字意在说明：

- A、体验式文化消费会更受消费者青睐
- B、现代技术对体验式文化消费的促进作用
- C、体验式文化消费中消费者主动参与的重要性
- D、体验式文化消费带给消费者与众不同的体验感

答案：D

题目解析：

【文段分析】文段首先指出传统的文化消费都是单向度的，创作和消费是两个独立的环节。紧接着引出“体验式消费”这一概念，并指出在这种消费方式中，消费者不仅参与创作，也是作品的组成部分，可以充分发挥消费者的主观能动性，获得独一无二的经历与体验，并由此总结得出体验式文化消费具有唯一性、当下性与不可复制性。然后通过“另外”并列介绍体验式文化消费，综合利用各种多媒体技术，提供多感官体验及更多的维度。故文段主要围绕“体验式文化消费”进行论述，重在说明体验式文化消费给消费者带来的不同体验。对应 D 项。

【错误选项分析】A“会更受消费者青睐”文段并未提及，无中生有，排除。

B“现代技术”仅能对应“另外”之后的内容，表述片面，且文段重在强调“体验式消费”而非“现代技术的促进作用”，与文段重点不符，排除。

C“消费者主动参与”对应具体论述中的部分内容，非重点且片面，排除。

故本题答案为 D。

原文出自：《体验式文化消费——正在崛起的文化新业态》

234、[单选]除了探矿队员，很多矿石收藏家也对铀矿石感兴趣，因为它们实在太漂亮了。然而学过物理、化学的人都知道，不管化学上结合成什么物质，铀

元素的放射性都是不会变的，那么把含铀的“毒花”放在博物馆甚至家里，真的没事吗？实际上，只要隔着一层玻璃，这些铀矿石就算放在卧室里都伤不了人，因为它们所含的铀，几乎全是放射性较弱的铀-238（俗称“贫铀”），只有极少量是用于制造核弹头的同位素铀-235。不过千万不要吸入它的粉尘，因为哪怕它所放出的最弱的α射线，也会造成辐射伤害。

这段文字意在说明：

- A、铀矿石为什么应该保存在玻璃柜中
- B、铀矿石作为矿石收藏是比较安全的
- C、铀-238 与同位素铀-235 有本质不同
- D、粉尘态铀矿石的放射性会大大增强

答案：B

题目解析：

【文段分析】文段首先指出很多矿石对铀矿石感兴趣，并阐述了原因。接着通过“然而”转折，表示铀元素放射性不会改变，那么这些铀矿石放在博物馆甚至家里是否会有安全问题。再通过“实际上”进一步转折表示，只要隔着玻璃，这些铀矿石就是安全的，并解释具体原因。最后表示，不能吸入铀矿石的粉尘。即文段主要围绕收藏铀矿石的安全性进行阐述，强调铀矿石只要做好防护措施，那么收藏在博物馆或家里是安全的。观察选项，B选项表述最符合文意。

【错误选项分析】A 玻璃柜对应的是防护措施，文段主要强调铀矿石的安全性，选项内容偏离文段重点，排除。

C “铀-238 与同位素铀-235”是举例的内容，非重点，且文段并没有阐述两者本质的不同是什么，排除。

D 文段仅仅阐述吸入铀矿石的粉尘会造成辐射伤害，“放射性大大增加”没有体现，且文段阐述的主题词是铀矿石，粉尘态铀矿石缩小范围，排除。

故本题答案为 B。

原文出自：《铀矿石的辐射严重吗，可不可以收藏》

235、[单选]目前，我国自主选育品种播种面积占95%以上，良种对粮食增产贡献率已超过45%，为粮食连年丰收和重要农产品稳产保供提供了关键支撑。然而，我国种业自主创新水平与发达国家还有差距，一些品种、领域和环节会影响农业发展速度、质量和效益。这就要求我们加强农业种质资源保护利用，加快推进关键核心技术攻关，缩小玉米、大豆等品种和国际先进水平的差距，确保重要农产品种源自主可控。同时，打通种子生产、加工、销售、技术服务等环节，逐步完善产学研用深度融合的创新链条，加快提升种业产业化水平，让一粒粒好种子长成农民的致富希望。

最适合做这段文字标题的是：

- A、打造种子这枚农业“芯片”
- B、要让创新为中国农业赋能

- C、种出农民致富的新希望
- D、种业产业化发展的启示

答案：A

题目解析：

【文段分析】文段首先介绍目前我国自主选育品种播种面积非常广，并且指出良种对于粮食丰收和重要农产品稳产保供很重要。然后通过“然而”转折指出，我国种业自主创新水平与发达国家还有差距。接着以“这就要求”引出对策，表示要加强农业种质资源保护利用，加快推进关键核心技术攻关。最后用“同时”引出另一对策，即完善产学研用深度融合的创新链条，加快提升种业产业化水平。因此，文段重点在于给出的对策，强调要提升种业自主创新水平。观察选项，A项“农业‘芯片’”可以形象地体现出种子的重要地位，“打造”的说法可以对应要提升种子自主创新水平，适合做标题。

【错误选项分析】B缺少主题词“种子”，排除。

C选项仅对应文段结尾，是由“同时”引导的内容，表述片面，排除。

D“产业化发展”仅对应“同时”后的内容，只是文段给出的对策之一，表述片面，排除。

故本题答案为A。

原文出自：《人民时评：给农业插上科技的翅膀》

236、[单选]脑机接口是在人与外部设备间创建的信息连接通路。通过解码脑信号，将其转换为可被识别的命令信号，实现人与外部设备间的交换。脑机接口可分为侵入式和非侵入式。侵入式需通过手术将电极植入大脑内部，非侵入式则需穿戴设备以捕捉脑电信号。脑机接口主要用于医疗康复领域，人工耳蜗便是最普遍的临床应用。在教育、智能家居、军事等领域，脑机接口也有广泛的应用。目前，脑机接口技术仍需破解诸多难题，并且当脑电波被感知、记录，人的思维处于全面暴露的风险之中，隐私安全问题也愈加凸显。技术往往是中性的，如何应用才是决定其“善恶”的关键，期待越来越成熟的脑机接口技术能够改善健康，帮助人类享有更多福祉。

该文段未谈及脑机接口的：

- A、运作机制
- B、类型区分
- C、应用前景
- D、技术局限

答案：C

题目解析：

A 根据“脑机接口是在人与外部设备间创建的信息连接通路。通过解码脑信号，将其转换为可被识别的命令信号，实现人与外部设备间的交换”可知，脑机接口的“运作机制”文段有谈及。

B 根据“脑机接口可分为侵入式和非侵入式”可知，脑机接口的“类型区分”文段有谈及。C 根据“脑机接口主要用于医疗康复领域，人工耳蜗便是最普遍的临床应用。在教育、智能家居、军事等领域，脑机接口也有广泛的应用”可知，文段只谈及目前脑机接口的应用领域，并未谈及未来的“应用前景”。

D 根据“目前，脑机接口技术仍需破解诸多难题”可知，脑机接口的“技术局限”文段有谈及。

本题为选非题，故答案为 C。

237、[单选] 依托数字文化资源进行新文旅业态和产品的开发，是文物古迹焕发新活力、增强吸引力的重要手段。但科技应用应有边界，即

_____。一旦两者有冲突，理应遵循保护优先原则。打造沉浸式场景，要借助声电光影，意在将静态的、单一的遗产地场景，转化为多维、立体、丰富的体验场景，其目的无可非议。但沉浸式场景的构建多会涉及器材、设施、设备的导入和搭建，即使只存在小概率风险，也须慎重。鉴于此，文化遗产地的沉浸式游览，可考虑在遗产地保护范围之外，打造不依托文物本体的沉浸式体验项目。

填入画横线部分最恰当的一项是：

- A、不能对资源本身及其价值造成破坏或产生不良影响
- B、需坚持适度开发和可持续性发展策略
- C、要把握好真实性和娱乐性之间的尺度
- D、不能过度强调沉浸式体验而忽略文化内涵

答案：A

题目解析：

【文段分析】横线位于文段中间，起到承上启下的过渡作用，具体要联系前后文进行分析。文段首先指出“依托数字文化资源进行新文旅业态和产品的开发”是让文物古迹充满活力和吸引力的重要手段。然后通过“但”转折指出“科技应用应有边界”，并用“即”引出横线句，那么横线句应是对这句话的进一步解释，体现科技应用应该有边界之意。横线后指出当科技与文物古迹的保护有冲突时，要遵循保护优先原则。接着以“打造沉浸式场景”为例，指出其目的无可非议，但哪怕沉浸式场景的构建只存在小概率风险，也须慎重。最后表示可以在遗产地保护范围之外打造不依托文物本体的沉浸式场景，再次体现了保护优先原则。因此，文段主要介绍在科技与文物古迹保护中，保护更为重要，所以“科技应用应有边界”的意思就是科技的应用不能影响到对文物古迹的保护。观察选项，A 项与文段话题一致。

【错误选项分析】B“可持续性发展策略”在文段中并未体现，排除。

C“真实性和娱乐性”无中生有，与文段话题不一致，排除。

D “文化内涵”无中生有，文段说的是不能让沉浸式体验威胁到文化遗产的保护，选项与文段话题不一致，排除。

故本题答案为 A。

原文出自：《真正高质量、可持续的沉浸式文旅应该是什么样？》

238、[单选]研究发现，人体存在一种细胞清洁过程，被称为分子伴侣介导的自噬（CMA）。CMA 和阿尔兹海默症之间存在动态的相互作用。CMA 的效率会随着人类年龄的增长而下降，导致人体内有害蛋白质积累成不溶性团块，形成有毒蛋白质聚集体，从而损害细胞，导致阿尔兹海默症症状的出现。而早期的阿尔兹海默症也会损害 CMA，使 CMA 活性显著降低。为此，研究人员开发出了一种新药，该药物通过提高 CMA 关键成分的受体水平来重振 CMA 效率，从而改善小鼠记忆力，显示出治疗阿尔兹海默症的潜力。

根据这段文字，以下说法正确的是：

- A、新药物能够减缓阿尔兹海默症的发展
- B、新药物的功效是通过提高 CMA 效率来实现的
- C、阿尔兹海默症抑制了 CMA 的发生
- D、抑制有害蛋白质积累能够提高记忆力

答案：B

题目解析：

A 根据“研究人员开发出了一种新药…显示出治疗阿尔兹海默症的潜力”可知，目前新药只是有“潜力”，选项“能够减缓”说法错误，排除。

B 根据“该药物通过提高 CMA 关键成分的受体水平来重振 CMA 效率，从而…”可知，选项说法正确，保留。

C 根据“而早期的阿尔兹海默症也会损害 CMA，使 CMA 活性显著降低”可知，文段说的是“早期的阿尔兹海默症”会使 CMA 活性显著降低，而选项中的“阿尔兹海默症”包含了所有阶段，扩大了范围，排除。

D 根据“CMA 的效率会随着人类年龄的增长而下降，导致…形成有毒蛋白质聚集体，从而损害细胞，导致阿尔兹海默症症状的出现”可知，文段并没有提到“抑制有害蛋白质积累”有什么效果，选项“抑制…能够提高记忆力”的说法无中生有，排除。

故本题答案为 B。

原文出自：《实验性药物可逆转阿尔茨海默氏症》

239、[单选]乌鸦与人类在行为上有许多有趣的共同点：都喜欢玩耍，而且经常使用工具。我们知道，人类幼儿通过玩耍来学习。当蹒跚学步的孩童推倒一堆积木时，他们的大脑里就在形成构建和测量物体的能力。问题在于，乌鸦的玩耍是否也是为了同样的目的？在此前的研究中，科学家记录了野生新喀鸦使用

各种各样工具的行为，比如它们会用有钩的木棍或特别准备的叶片，将躲在树干缝隙中的昆虫拖出来。然而，科学家也经常观察到乌鸦摆弄着各种古怪的东西，似乎只是单纯地因为好玩，而没有明确的目的。

这段文字接下来最可能讲的是：

- A、关于人类玩耍的社会学解释
- B、乌鸦有哪些使用工具的具体行为
- C、关于乌鸦摆弄东西目的的最新研究
- D、乌鸦与人类在工具使用上的不同特点

答案：C

题目解析：

【文段分析】文段首先介绍乌鸦和人在行为上的共同点，即都喜欢玩耍，而且经常使用工具。接着指出人类通过玩耍来学习，并以孩童推倒积木从而形成构建和测量物体的能力为例进行说明。接着通过“问题在于”提出疑问，即乌鸦的玩耍是否也是为了学习？然后介绍到野生新喀鸦会有使用工具的行为，并举例说明。紧接着后文进行转折，强调科学家同时也观察到乌鸦摆弄着各种古怪的东西，并没有明确目的。通过分析可知，尾句的话题落脚点在于乌鸦摆弄东西的行为没有明确的目的，故接下来应继续围绕该话题进行介绍。对应C项，“关于乌鸦摆弄东西目的的最新研究”与文段尾段话题一致。

【错误选项分析】A“人类玩耍的社会学解释”在文段中未提及，无中生有，排除。

B选项对应“比如”引导的内容，前文已经论述过，下文不再赘述，排除。

D项“工具使用上的不同特点”与尾句话题不一致，排除。

故本题答案为C。

原文出自：《乌鸦为什么如此活泼？从玩具到工具只是间接过程》

240、[单选]丝绸之路连通了亚洲各国，各种文明在交流互鉴中互通有无、携手前行，饮食是其中重要的一部分。人类从荒昧走向文明，学会驯化动植物是成因之一；文明的发展与繁荣，则在于这种技艺的传播与改进。原产于西南亚的小麦和大麦沿东西向传播，支撑起亚欧非无数个古典文明；诞生于中国的稻米至今仍哺育着世界近一半人口；我们现在餐桌上常见的玉米、大豆、马铃薯、西红柿、黄瓜等，都是从初始的驯化地沿着贸易路线最终遍布全球的。换言之，

填入画横线部分最恰当的一项是：

- A、饮食的发展史与文明的发展史有着相同的脉络
- B、亚洲人民在饮食文化传播方面做出了积极贡献
- C、世界各地的饮食中镌刻着文明的印记
- D、美食将亚洲乃至世界连成了一个整体

答案：A

题目解析：

【文段分析】定位原文，横线位于文段尾句，且由“换言之”引导，是对前文内容的概括总结。文段首先介绍饮食是丝绸之路中重要的一部分。接着指出学会驯化动植物，即饮食是人类从荒昧走向文明的成因之一，并说明饮食的传播与改进有利于文明的发展和繁荣。

后文通过并列分句举例说明饮食的传播是如何对文明的发展起作用的。最后通过“换言之”引出横线语句，对前文进行总结。文段围绕“饮食”与“文明”展开论述，主要介绍的是饮食的发展与文明的发展之间的关系。A项与文段主要话题一致，是对前文内容的总结，衔接恰当。

【错误选项分析】B选项内容对应举例论证的部分内容，不是对前文内容的总结，放在横线处不合适，排除。

C选项只能体现对举例内容的概括，而不是对全文内容的概括，排除。

D“美食”并非文段的主要话题，不是对前文内容的总结，放在横线处不合适，排除。

故本题答案为A。

原文出自：《舌尖心上 文明滋味》

241、[单选]①科学技术发展也呈现出明显的大科学、定量化特点，创新将越来越依赖科学数据

②新兴数字技术大幅降低了数据流通和利用的成本，也促进了对数据资源价值的发掘

③与此同时，数字增加值在价值链中所占比重将显著提升，仅依靠低成本劳动要素参与全球价值链的国家和地区或将受到冲击

④越来越多的设备与网络建立连接，生产对数据的依赖程度在不断上升

⑤随着数据逐步成为企业、产业乃至国家的战略性资源，数据驱动的技术研发和应用创新能力将直接影响一国的长期竞争优势

⑥数据资源产生并扩散到经济社会各领域，有助于生产率的提升；其作为新的关键生产要素，也有助于减少传统要素投入

将以上6个句子重新排列，语序正确的一项是：

A、②④①⑥⑤③

B、②⑥④①⑤③

C、⑥④①⑤③②

D、⑥②①④③⑤

答案：B

题目解析：

观察发现，首句为②或⑥，具体分析：②句在讲新兴数字技术的价值意义，即降低成本，促进对数据资源价值的挖掘。⑥句在介绍数据资源产生后带来的具体价值。两句话都提到了“数据资源”，按照正常逻辑顺序，应该先论述数据资源价值被发掘，再讲述其带来的具体意义，因此②句在⑥句之前，即⑥句不适合作为首句，据此排除 C、D 两项。

接着对比 A、B 两项。观察发现，对于②句后面有两种衔接方式，分别为②④和②⑥，具体分析：②句提出新兴数字技术促进数据资源价值的发掘。④句强调了数据对生产的重要性。⑥句介绍了数据资源产生后带来的具体价值。对比之下，②⑥两句都在围绕“数据资源的价值”进行论述，话题一致，联系更为紧密，故②⑥衔接更为恰当。据此排除 A，保留 B。

验证 B。文段首先指出新兴数字技术可以降低成本，促进对数据资源价值的挖掘。而数据资源产生并扩散到各领域，有助于提升生产率及减少要素投入。接着强调数据对生产越来越重要，同时创新将越来越依赖科学数据。后文进一步强调随着数据的不断发展，数据将直接影响一国的长期竞争优势，与此同时，数字增加值所占的比重将显著提升。语义通畅，逻辑顺畅。

故本题答案为 B。

原文出自：《全球科技创新趋势的研判与应对》

242、[单选]改革开放 40 多年来，尽管我国农业劳动力的绝对数量不断下降，占全部劳动力的比例不断降低，但农产品产量持续增加，农业产业结构不断优化升级，土地适度规模经营不断推进，土地制度变革和创新的绩效十分明显。在我国，实现土地适度规模经营主要有两种方式：一种是土地经营权流转形成的土地适度规模经营，由农户拥有的承包权派生出租、转包、互换、入股等多种方式，让第三方分享其经营权；另一种是土地经营权不流转，农户将重要的田间作业环节托转给新的服务主体，即实践中的土地经营全托、半托形式，形成服务的适度规模经营。这两种方式都形成了新条件下土地农户承包经营权的共享，在多地人少的情况下，为小农与现代农业有机衔接找到了切实可行的路径。

这段文字意在说明：

- A、土地经营权的制度创新促进了农业发展
- B、土地经营权的流转要把握好尺度和范围
- C、经营权共享是土地适度规模经营的核心特征
- D、农业专业化发展离不开土地权属的制度创新

答案：C

题目解析：

【文段分析】文段首先通过转折句式，指出改革开放以来农业方面取得了不少好成绩，引出了“土地适度规模经营”的话题。然后指出我国实现土地适度规模经营主要有土地经营权流转和不流转两种，并进行了详细介绍。最后说明这两种方式都实现了土地农户承包经营权的共享，是小农与现代农业有机衔接的可行路径。因此，文段主要围绕“土地适度规模经营”进行论述，说明不论哪

种土地适度规模经营的方式，都是通过实现经营权共享，以促进小农与现代农业有机衔接的。也就是说，经营权共享是土地适度规模经营的核心，对应 C 项。

【错误选项分析】A “土地经营权的制度创新、农业发展” 均表述不明确，文段中说的是通过土地适度规模经营实现经营权共享以促进小农与现代农业有机衔接，排除。

B “土地经营权的流转” 只是实现土地适度规模经营的方式之一，表述片面且非重点，排除。

D “土地权属的制度创新” 表述不明确，文段说的是土地经营权共享，排除。

故本题答案为 C。

原文出自：《人民日报人民要论：抓好农村重点改革任务》

243、[单选]绝妙与糟糕，是人生中不断涌现的高峰与低谷。我们被生活的铁拳一次次打倒在地，又凭借蕴藏在体内的强大“复原力”，一次次地爬起来，擦干泪水，重新前行。“复原力”是人生的宝藏，但并非取之不尽，用之不竭，就像不断输出的基础是不停输入一样，它也需要我们不断进行储蓄，而这种储蓄的关键时期，就在我们的人生观、世界观尚且模糊不清、摇摆不定的童年时期。父母的悉心陪伴与支持、孩童眼界的增长与扩充、均衡的营养能够使大脑化学物质及肠道菌群保持平衡，这三点要素是构筑“复原力”宝藏的关键。

这段文字意在强调：

- A、要在童年为孩子筑牢“复原力”的基础
- B、“复原力”是父母给予孩子的重要宝藏
- C、激发强大“复原力”才有勇气面对生活
- D、“复原力”的养成取决于多种复杂因素

答案：A

题目解析：

【文段分析】文段首先表示人生不断涌现高峰低谷，并通过我们被生活铁拳打倒又爬起来的事情引出“复原力”的话题。接着对“复原力”进行介绍，通过转折强调“复原力”能够输出的基础是不断输入，即复原力需要不断储蓄，而储蓄的关键期是童年时期。最后具体阐述童年时期构筑“复原力”的三个要素。所以文段主要强调“复原力”应该通过三要素在童年这一关键时期打好基础。观察选项，A 选项表述最恰当。

【错误选项分析】B 文段阐述的是复原力”是人生的宝藏，“父母给予孩子”的表述不是很恰当，且非文段重点，排除。

C “才有勇气面对生活”这个条件关系在文段中没有提到，无中生有，排除。

D“复杂因素”在文段中没有体现，且没有提及文段转折之后的重点“童年时期”要不断储蓄的内容，排除。

故本题答案为 A。

原文出自：《如何在童年构筑孩子的复原力？》

244、[单选]石窟造像和刻经在千百年风吹日晒等自然营力影响下，由于卸荷裂隙、风化裂隙切穿石窟岩体，裂隙成为水的渗流通道。降雨时，雨水沿裂隙进入石窟内，水沿经文岩体石壁漫流，对经文题刻造成严重溶蚀、软化等侵蚀破坏；或在石窟内形成积水，使石窟长期处于潮湿状态，加剧经文的风化破坏。严重风化破坏的面积约 80 平方米。遭受渗水侵蚀的 43、44、59、60 等窟刻经造像风化破坏严重。石刻经文由发现初的 40 万字到目前保存较好的仅 24 万字，若再不进行科学抢险大修，20 年内这处经窟将风化不存。

这段文字主要介绍了：

- A、石窟抢险大修应着力于加固
- B、风化是石窟急需解决的问题
- C、风吹日晒使石窟受损程度严重
- D、渗水严重是石窟面临的大问题

答案：D

题目解析：

【文段分析】文段首先指出石窟造像和刻经在风吹日晒等自然营力影响下，会成为水的渗流通道。接着后文分别介绍了雨水对经文题刻造成的侵蚀破坏以及积水会加剧经文的风化破坏。同时通过列举数据说明了风化对石窟影响的严重程度。最后通过假设句进一步强调科学抢险的必要性。故文段主要介绍的是水渗流对经窟带来的消极影响。对应 D 项。

【错误选项分析】A“应着力于加固”文段未提及，无中生有，排除。

B 根据文段可知，“风化”并非文段讨论的核心问题，文段主要强调的是“渗水”问题，且通过“或在石窟内形成积水，使石窟长期处于潮湿状态，加剧经文的风化破坏。”可知，“风化”为“渗水”带来的影响之一，排除；

C“风吹日晒”对应文段首句引入话题部分，非重点，且未提及文段的核心问题“渗水”，排除。

故本题答案为 D。

原文出自：《唐代存世最大刻经窟群抢险大修：安岳卧佛院谜团知多少》

245、[单选]我们看到的海面上的波浪似乎只有凸起的波峰和凹下的波谷。其实，水质点并不是在做简单的上下振动，而是做圆周运动或者椭圆运动，甚至是水平往复振动。对于水深很大的情况，波浪水质点做圆周运动，并在水面时运动半径达到最大。在水面以下随着深度的增加，半径迅速减小，在水面以下

约半个波长位置处，水质点基本上已不再运动。对于水深比较浅的情形，靠近水面的水质点不做圆周运动，其运动轨迹是一个椭圆，随着深度的增加，椭圆逐渐变扁，到达水底时，那里的水质点已经仅有水平的往复振动了。

对上述文段理解正确的是：

- A、水平的往复振动才是水质点的运动轨迹
- B、水深时，水质点的运动轨迹由椭圆变扁
- C、水质点的运动轨迹随水深的减少而趋圆
- D、波峰与波谷只是水质点的运动表象

答案：D

题目解析：

A 根据“其实，水质点并不是在做简单地上下振动，而是做圆周运动或者椭圆运动，甚至是水平往复振动”可知，选项只提到“水平往复振动”，与文段表述不符。

B 根据“在水面以下随着深度的增加，半径迅速减少，在水面以下约半个波长位置处，水质点基本上已不再运动”可知，文段的表述为“在水面以下随着深度的增加”而非“水深时”，表述与文段不符。

C 根据“对于水深比较浅的情形，靠近水面的水质点不做圆周运动，其运动轨迹是一个椭圆”可知，选项表述与文意不符。

D 根据“我们看到的海面上的波浪似乎只有凸起的波峰和凹下的波谷。其实，水质点并不是在做简单地上下振动，而是做圆周运动或者椭圆运动，甚至是水平往复振动”可知，波峰与波谷只是水质点的运动表象，选项表述与文意相符。

故本题答案为 D。

七、数量关系

246、[单选]滑雪和滑冰是冬奥会的两大项赛事，其中高山滑雪、自由式滑雪、单板滑雪、跳台滑雪、越野滑雪和北欧两项是滑雪大项中的 6 个分项，短道速滑、速度滑冰和花样滑冰是滑冰大项中的 3 个分项。小林打算去现场观看比赛，共选择 6 个项目，并且每个大项不少于 1 个，若所有项目比赛时间均不交叉，则不同的观赛方式有：

- A、83 种
- B、84 种
- C、92 种
- D、102 种

答案：A

题目解析：

【基础解析】

解法一：根据题干可知，滑雪大项中有 6 个分项，滑冰大项中有 3 个分项，现在要从 2 个大项中选出 6 个分项，要求 2 个大项中的分项都不少于 1 个，则有以下几种情况：①滑冰 1 项，滑雪 5 项，有 $C(3, 1) \times C(6, 5) = 18$ 种方式；②滑冰 2 项，滑雪 4 项，有 $C(3, 2) \times C(6, 4) = 45$ 种方式；③滑冰 3 项，滑雪 3 项，有 $C(3, 3) \times C(6, 3) = 20$ 种方式；故不同的观赛方式有 $18+45+20=83$ 种。

故本题答案为 A。

解法二：根据题干可知，滑雪大项中有 6 个分项，滑冰大项中有 3 个分项，现在要从 2 个大项中选出 6 个分项，要求 2 个大项中的分项都不少于 1 个，则正面分析情况复杂，考虑反面分析，反面为 6 个分项来自同一大项，故 6 个项目只能都是滑雪项目，只有 1 种情况，总的情况数为从 $6+3=9$ 个分项中选 6 个分项，有 $C(9, 6) = 84$ 种情况，故正面有 $84-1=83$ 种情况。

故本题答案为 A。

【易错/陷阱分析】每个项目的时间都不交叉，故选出来的项目时间都固定，无需再进行排列。

247、[单选]为了支持乡村教育，某市派出 6 位优秀教师前往该市农村的三所学校支教，一所 1 名，一所 2 名，一所 3 名，不同的选派方法共有：

- A、60 种
- B、120 种
- C、360 种
- D、720 种

答案：C

题目解析：

【基础解析】

解法一：根据题干可知，将 6 名优秀教师安排给三所学校，三所学校安排的优秀教师数量分别为 1、2、3 名，故首先将 6 名教师分成 1、2、3 数量的 3 组，有 $C(6, 1) \times C(5, 2) \times C(3, 3) = 60$ 种情况，由于不同数量的教师去不同学校属于不同情况，则三所学校的数量分配有 $A(3, 3) = 6$ 种情况，因此不同的选派方法有 $60 \times 6 = 360$ 种情况。

故本题答案为 C。

解法二：根据题干可知，选派 6 名教师去三所学校支教，那么支教老师的需求数量应该是学校提的需求，即三所学校各自需要老师的数量 1、2、3 名已确定好，无需考虑每所学校老师需求数量的情况数。将 6 名教师分成 1、2、3 数量的 3 组，有 $C(6, 1) \times C(5, 2) \times C(3, 3) = 60$ 种情况。因此将这 6 名教师派给 3 所学校总共有 60 种情况。

故本题答案为 A。

【易错/陷阱分析】本题不严谨，存在歧义。由于解法二中的情况是我们根据实际情况推测，强加了一个限定条件，限定 3 所学校老师的需求数量是已经确定的，但是题干并没有明确给定这个条件，故经过步知教研组商讨决定，本题优选 C。

248、[单选]某市举行庆典活动，将依次升空 105 架无人机，升空方式如下：每架无人机间距均相等，第一次升空 n 架，第二次升空 $n-1$ 架，以此类推，最终在夜空中组成一个近似等边三角形背景的灯光秀，那么第 10 次升空的无人机数量是：

- A、3 架
- B、5 架
- C、8 架
- D、10 架

答案：B

题目解析：

【基础解析】根据题干可知，每次升空的无人机数量都是依次递减 1，即是公差为 1 的等差数量，最后无人机排成了等边三角形的形状，故最后一排只有 1 架无人机。根据等差数列求和公式： $S_n = (a_1 + a_n) \times n / 2$ ，无人机总共有 $(1+n) \times n / 2 = 105$ ，化简得： $(n+15)(n-14) = 0$ ，故 $n = -15$ （排除），或 $n = 14$ ，因此第 10 次升空的无人机数量为 $n - 9 = 14 - 9 = 5$ 架。

故本题答案为 B。

249、[单选]清朝乾隆皇帝曾出上联“客上天然居，居然天上客”，纪昀以“人过大佛寺，寺佛大过人”对出下联，这副对联既可以顺读也可以逆读，被称作回文联。数学中也有类似回文数，如 212、37473 等，则三位数中回文数是奇数的概率为：

- A、 $2/9$
- B、 $1/3$
- C、 $4/9$
- D、 $5/9$

答案：D

题目解析：

【基础解析】根据题干可知，顺读与逆读数字相同为回文数。现在要使得三位数回文数是奇数，那么百位与各位都是奇数，奇数有 1、3、5、7、9，故百位与各位有 5 种选择，十位可以是 0-9 中的任意个位数，有 10 种选择，则三位数中回文数是奇数的数有 $5 \times 10 = 50$ 种。总的情况数为所有三位数，三位数的百位有 1-9 共 9 种情况，十位和有 0-9 共 10 种情况，个位与百位相同，故三位数总共有 $9 \times 10 = 90$ 种。因此三位数中回文数是奇数的概率为 $50/90 = 5/9$ 。

故本题答案为 D。

250、[单选] 为了加强环境治理和生态修复，某市派出 4 位专家（甲、乙、丙、丁）前往某山区 3 个勘探点进行环境检测，要求每个勘探点至少安排一名专家。那么甲、乙两名专家去了不同勘探点的概率是：

- A、 $\frac{3}{4}$
- B、 $\frac{1}{6}$
- C、 $\frac{5}{6}$
- D、 $\frac{1}{4}$

答案：C

题目解析：

【基础解析】根据题干可知，4 位专家派往 3 个勘探点，要求每个勘探点至少安排 1 人，故总的情况数为先选出 2 人去同 1 勘探点，剩余 2 人分别去剩余 2 个勘探点，有 $C(4, 2) \times A(3, 3) = 36$ 种情况。其中甲、乙二人去了不同勘探点的情况数比较复杂，考虑从反面分析，反面为甲、乙二人去了同一勘探点，故另外两人分别去了剩余 2 个勘探点，总共有 $A(3, 3) = 6$ 种情况。故正面甲、乙两名专家去了不同勘探点的概率为 $1 - \frac{6}{36} = \frac{5}{6}$ 。

故本题答案为 C。

251、[单选] 某方舱医院配有 1000 张床位，现已接收新冠确诊患者 200 名，并按床护比（护士数与床位数的比值）0.6:1 配齐了护士人员。因疫情发展迅速，该医院又收治了 700 名患者，此时床护比下调为 0.2:1，那么还需增加护士：

- A、80 人
- B、60 人
- C、40 人
- D、20 人

答案：B

题目解析：

【基础解析】根据题干可知，最初接收患者 200 名，床护比为 0.6:1，一个床位一名患者，故护士数：患者数=0.6:1，所以医院有护士 $200 \times 0.6 = 120$ 名。增加了 700 名患者后，患者有 $200 + 700 = 900$ 人，床护比下调为 0.2:1，此时需要护士 $900 \times 0.2 = 180$ 人，故还需增加护士 $180 - 120 = 60$ 人。

故本题答案为 B。

【易错/陷阱分析】一张床位接收一名患者，床位数与患者数相等。

252、[单选] 北京冬奥会期间，冬奥会吉祥物“冰墩墩”纪念品十分畅销。销售期间某商家发现，进价为每个 40 元的“冰墩墩”，当售价定为 44 元时，每天可售出 300 个，售价每上涨 1 元，每天销量减少 10 个。现商家决定提价销售，

若要使销售利润达到最大，则售价应为：

- A、51 元
- B、52 元
- C、54 元
- D、57 元

答案：D

题目解析：

【基础解析】根据题干可知，“冰墩墩”每个进价为 40 元，当售价为 44 元时，每个利润为 $44-40=4$ 元，此时可售出 300 个，之后售价每涨 1 元，即利润每高 1 元，销量少 10 个，假设售价涨了 x 元，则销量少了 $10x$ 个，根据公式：总利润=单利润×销量，故总利润 $W=(4+x) \times (300-10x)$ ，根据两点式，当 $x=-4$ 或 $x=30$ 时，总利润为 0，当 $x=(-4+30)/2=13$ 时，总利润取到最大值，因此当售价为 $44+13=57$ 时，销售利润达到最大值。

故本题答案为 D。

253、[单选]某地采用传统销售模式，销售一批鸡蛋需要 20 天，销售一批桃子需要 25 天。为推动销售，当地开启县领导直播带货模式，直播带货期间，鸡蛋的销售效率提高为原来的 2 倍，桃子销售效率为原来的 3 倍；其余销售时间依然按照传统模式进行，结果两种产品同时销售完成。那么销售期间直播带货的天数为：

- A、3
- B、5
- C、8
- D、10

答案：B

题目解析：

【基础解析】根据题干可知，采用传统销售模式销售一批鸡蛋要 20 天，销售一批桃子要 25 天；采用直播的模式鸡蛋销售效率为原来的 2 倍，桃子销售效率为原来的 3 倍。赋值采用传统模式每天销售鸡蛋和桃子各 1 个，则采用直播模式每天销售鸡蛋 2 个，桃子 3 个，故鸡蛋总共有 20 个，桃子总共有 25 个，假设直播了 x 天，故传统模式销售了 $20-2x=25-3x$ ，解得 $x=5$ ，因此直播带货的天数为 5 天。

故本题答案为 B。

【技巧解题】由于桃子总量比鸡蛋多 $25-20=5$ 个，传统模式销售二者每天销量相同，直播每天销售桃子比鸡蛋多 1 个，根据盈亏思维，总量差为 5，单位差为 1，故直播销售天数为 $5/1=5$ 天，故答案为 B。

254、[单选]某单位四个党史宣讲小组各有若干组员，现增加 2 人并重新分配，使得四个小组人数相等。此时与原先相比，第一小组人数增加 10 人，第二小组

人数减少 1 人，第三小组人数增加一倍，第四小组人数减半。则原先人数最多的小组与人数最少的小组之间相差：

- A、15 人
- B、21 人
- C、24 人
- D、32 人

答案：C

题目解析：

【基础解析】根据题干可知，总人数增加 2 人之后 4 个小组人数相等，则假设四个小组都是 x 人，则原本四个小组共有 $4x-2$ 人。如下表所示，由调整后的人数推导原本四个小组的人数，第一组人数增加了 10 人，则原本有 $x-10$ 人；第二组人数减少 1 人，则原本有 $x+1$ 人；第三组人数增加 1 倍，即人数为原来的 2 倍，则原来的人数是现在的一半，即原本有 $0.5x$ 人；第四组人数减半，则原来人数是现在的 2 倍，有 $2x$ 人。

	①	②	③	④
后	x	x	x	x
前	$x-10$	$x+1$	$0.5x$	$2x$

根据调整前总人数为 $4x-2$ ，故 $x-10+x+1+0.5x+2x=4x-2$ ，解得 $x=14$ ，故人数最少的小组为第一组有 $x-10=4$ 人，人数最多的是第四组有 $2x=28$ 人，因此原先人数最多的小组与人数最少的小组之间相差 $28-4=24$ 人。

故本题答案为 C。

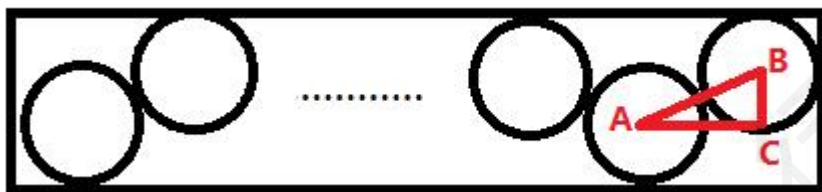
255、[单选]用一个根长为 20 厘米、宽为 2 厘米、高为 1.5 厘米的长方体木料，制作一串半径最大的木珠子，不考虑制作过程中的损耗，则这串珠子的数量最多为：

- A、10 个
- B、13 个
- C、14 个
- D、20 个

答案：C

题目解析：

【基础解析】根据题干可知，用长方体木料制作最大的珠子，由于木料最短边长度为 1.5 厘米，故珠子的直径最大为 1.5cm。现在要使得制作出来的珠子数量最多，故每个珠子原本的位置一定是相切的，且最佳的方式为错位叠放（可想象成是篮球放在稍大的长方体内，错位叠放。如下切面图所示，）：



除去了首位两颗珠子各一个半径的长度，中间每两颗珠子之间的距离为 AC ，由于 AB 为两个珠子的半径和，故 $AB=1.5\text{cm}$ ，由于木料的宽为 2 厘米，两个珠子的直径为 3cm，故两个珠子之间重叠部分的高度为 $3-2=1\text{cm}$ ，即圆心的高度差变为 $1.5-1=0.5\text{cm}$ ，所以 $BC=0.5\text{cm}$ ，根据勾股定理可得： $BC^2+AC^2=AB^2$ ，则 $AC=\sqrt{(1.5^2-0.5^2)}=\sqrt{2}\text{cm}$ ，计算珠子的数量，本题可变形为植树问题，除去首尾两颗珠子各一个半径的长度，即刚好一个直径的长度，每两颗珠子之间的距离为 $\sqrt{2}\text{cm}$ ，根据棵数=总长度 \div 间隔数+1，故总的珠子数量为 $(20-1.5)\div\sqrt{2}+1\approx 18.5/1.414+1\approx 14$ 颗。

故本题答案为 C。

256、[单选]商家门口摆放了一把正四棱锥形（底面为正方形，侧面为四个全等的等腰三角形）的遮阳伞，第一次伞撑开到图 1 所示的位置，伞柄与伞骨成角 $\angle CPQ$ 为 30° ，继续撑开到如图 2 所示的位置，伞柄与伞骨成角 $\angle C'PQ'$ 变为 60° ，那么第二次伞撑开后形成的正方形 $A'B'C'D'$ 是第一次撑开后正方形 $ABCD$ 面积的：

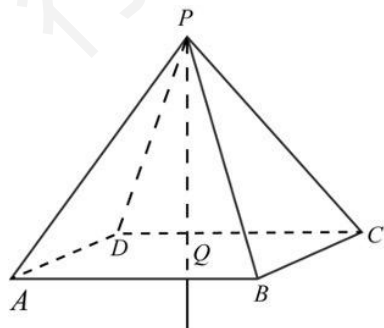


图1

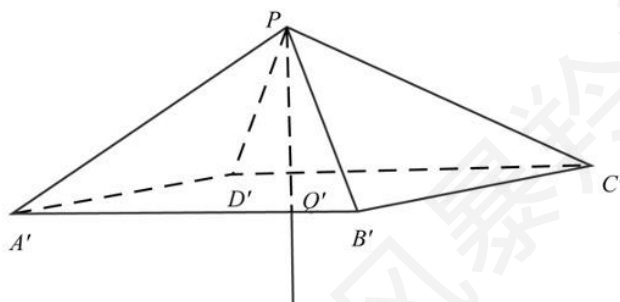


图2

- A、 $3/2$ 倍
- B、 $\sqrt{3}$ 倍
- C、2 倍
- D、3 倍

答案：D

题目解析：

【基础解析】根据题干可知，两个四棱锥的底面都是正方形，且伞骨长度 $PC=PC'$ ，如下图所示，连接 CQ 与 $C'Q'$ ，则 $CQ\perp PQ$ ， $C'Q'\perp PQ'$ ，故 $\triangle CPQ$ 与 $\triangle C'PQ'$ 都为直角三角形，由于 $\angle CPQ=30^\circ$ ， $\angle C'PQ'=60^\circ$ ，根据勾股定理可得： $CQ=1/2PC$ ， $C'Q'=\sqrt{3}/2PC$ ，由于 CQ 和 $C'Q'$ 都是底边正方形

对角线的一半，根据勾股定理可得，正方形的对角线：边长 $=\sqrt{2}:1$ ，故 $AB=2C'Q'\div\sqrt{2}=2\times 1/2PC\div\sqrt{2}=\sqrt{2}/2PC$ ， $A'B'=2C'Q'\div\sqrt{2}=2\times\sqrt{3}/2PC\div\sqrt{2}=\sqrt{6}/2PC$ ，故 $S_{\square ABCD}=AB^2=(\sqrt{2}/2PC)^2=1/2PC^2$ ， $S_{\square A'B'C'D'}=A'B'^2=(\sqrt{6}/2PC)^2=3/2PC^2$ ，因此第二次伞撑开后形成的正方形 $A'B'C'D'$ 是第一次撑开后正方形 $ABCD$ 面积的 $3/2PC^2\div 1/2PC^2=3$ 倍。

故本题答案为D。

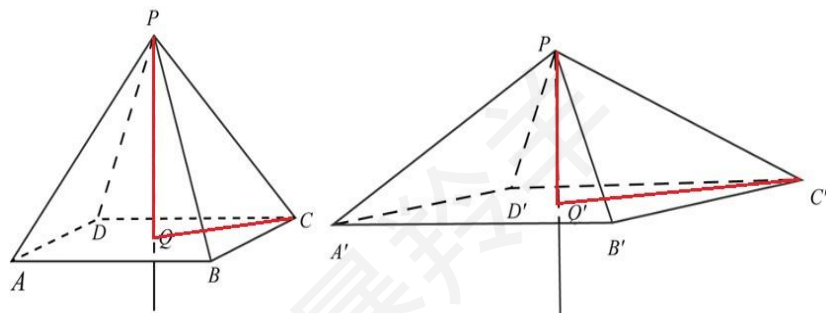
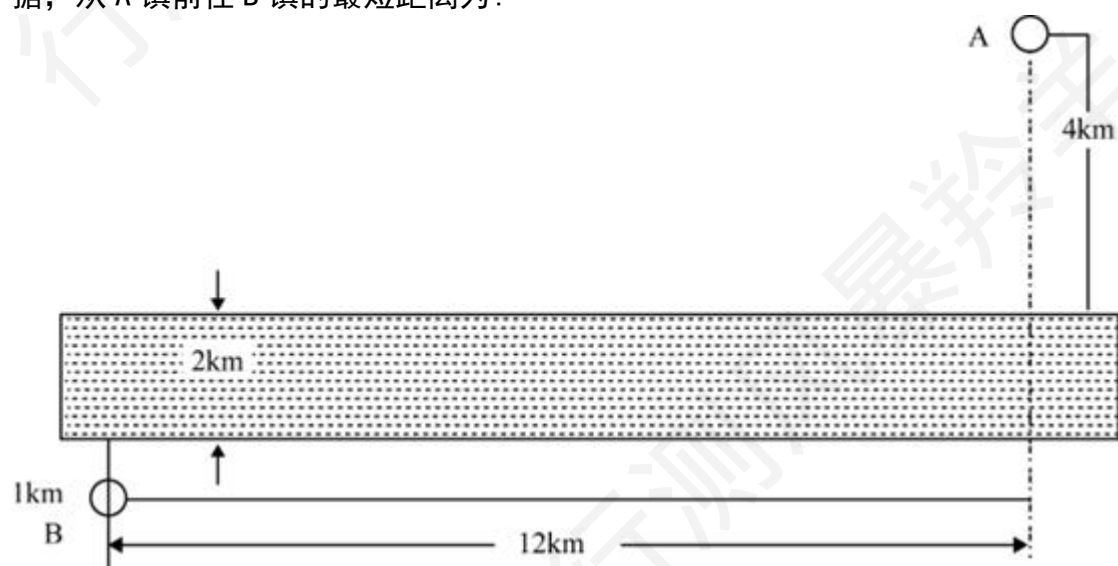


图1

图2

257、[单选]A、B两个乡镇分布于山谷两侧，山谷间有一条宽为2km的河道（如下图所示）。当地政府决定在两个乡镇间修建一条跨河公路促进旅游发展。由于架桥费用高昂，所以要求跨河公路中的桥梁路段长度最短。那么根据图中数据，从A镇前往B镇的最短距离为：



- A、17km
- B、15km
- C、19km
- D、20km

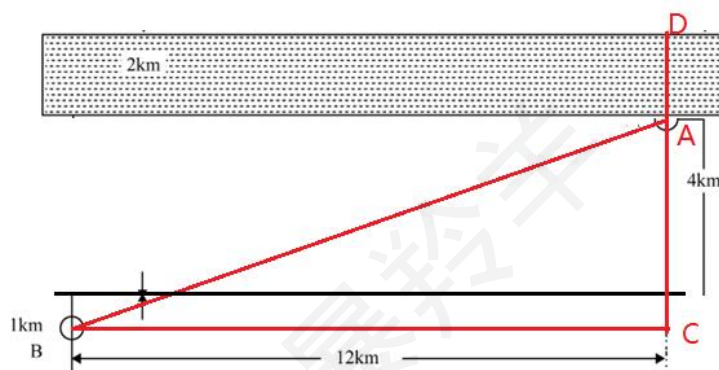
答案：B

题目解析：

【基础解析】根据题干可知，河道宽度为2km，现在要求所建公路中，桥梁路段最短，故河道部分桥梁长度最短刚好等于河道的宽度2km。如下图所示，将

河道移动到最上方，根据两点之间，线段最短，故这条公路最短的距离为 D-A-B，DA=2km，由于 A、B 两个乡镇到河道的距离分别为 4km、1km，故 AC=4+1=5km，由于 BC=12km，根据勾股定理（5、12、13）可得，AB=13km，因此从 A 镇前往 B 镇的最短距离为 2+13=15km。

故本题答案为 B。



258、[单选]某镇卫生院 50 多名医生被平均分配到 13 个基层诊所参与工作，其中男医生比女医生多 4 人。工作结束后，25%的男医生和一部分女医生继续到邻镇 4 个医疗点支援工作，这批人员中任意 6 人必有男医生，且保证必有一个医疗点的女医生多于 1 人。那么该卫生院到邻镇支援工作的医生共有：

- A、12 人
- B、14 人
- C、16 人
- D、18 人

答案：A

题目解析：

【基础解析】根据题干可知，50 多名医生被平均分到 13 个基层诊所工作，故医生总数一定是 13 的倍数，只有 $13 \times 4 = 52$ 符合，即总共有 52 名医生，其中男医生比女医生多 4 人，故男医生总共有 $(52 + 4) / 2 = 28$ 人，女医生总共有 24 人。支援工作的男医生有 25%，共 $28 \times 25\% = 7$ 人，由于任意 6 人中必有男医生，故女医生的人数一定小于 6 人，由于必有一个医疗点的女医生多于 1 人，共有 4 个医疗点，故女医生的人数一定多于 4 人，则女医生只能是 5 人。因此去支援工作的医生总共有 $7 + 5 = 12$ 人。

故本题答案为 A。

【易错/陷阱分析】保证任意 6 人中必定有男医生，若是女医生有 6 人，便无法保证一定有男医生，故女医生必定小于 6 人；共 4 个医疗点，一定有一个医疗点的女医生人数多于 1，当女医生是 4 人的时候，可能每个医疗点各有一名女医生，无法保证一定有一个医疗点的女医生人数多于 1，故女医生人数一定多于 4 人。

259、[单选]某助农志愿小分队采摘到甲、乙、丙三筐枸杞共 144 斤。第一次从甲筐中取出与乙筐一样重的枸杞放入乙筐，第二次再从现有乙筐中取出与丙筐一样重的枸杞放入丙筐，第三次从现有丙筐中取出与现有甲筐一样重的枸杞放入甲筐，此时三筐枸杞一样重。那么原来甲筐中有枸杞：

- A、36 斤
- B、48 斤
- C、56 斤
- D、66 斤

答案：D

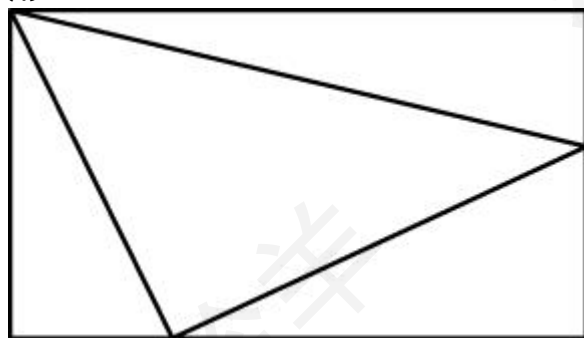
题目解析：

【基础解析】根据题干可知，甲、乙、丙三筐枸杞共 144 斤，经过几轮取放之后，三个筐的枸杞一样重，即都为 $144/3=48$ 斤。假设甲、乙、丙三筐最初分别有枸杞 x 斤、 y 斤、 z 斤，如下表所示，第一次甲取出乙筐相同重量的枸杞放入乙筐后，三筐的重量分别为 $x-y$ 、 $2y$ 、 z ，第二次从乙筐中取出丙筐相同重量的枸杞放入丙筐后，三筐的重量分别为 $x-y$ 、 $2y-z$ 、 $2z$ ，第三次从丙筐中取出甲筐相同重量的枸杞放入丙筐后，三筐的重量分别为 $2(x-y)$ 、 $2y-z$ 、 $2z-(x-y)$ 。由于最后三筐的重量都为 48 斤，故 $2(x-y)=48$ ， $x-y=24$ ，所以 $2z-(x-y)=2z-24=48$ ， $z=36$ ，所以 $2y-z=2y-36=48$ ， $y=42$ ，所以 $x-y=x-42=24$ ， $x=66$ ，因此原来甲筐有枸杞 66 斤。

故本题答案为 D。

	甲	乙	丙
最初	x	y	z
第一次	$x-y$	$2y$	z
第二次	$x-y$	$2y-z$	$2z$
第三次	$2(x-y)$	$2y-z$	$2z-(x-y)$

260、[单选]某商场为庆祝开业三周年，制作了一个长方形大蛋糕，并切成四块，如图所示。假设这个蛋糕可共 350 人享用，左下角那块蛋糕平均可共 50 人享用，右上角那块蛋糕平均可共 70 人，则中间最大块蛋糕平均可供多少人享用？



- A、150

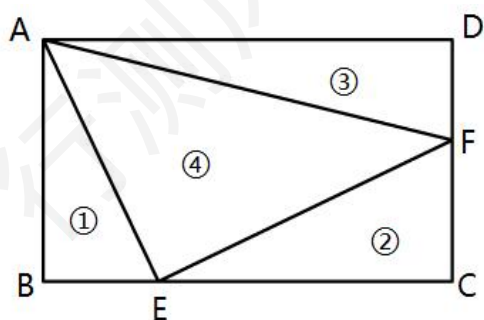
- B、155
- C、175
- D、180

答案：B

题目解析：

【基础解析】根据题干可知，整个长方形蛋糕可供 350 人享用，左下角和右上角蛋糕可供 50、70 人享用，则如下图所示，假设长方形的面积为 350，故①的面积为 50。③的面积为 70，由于①= $\frac{1}{2} \times AB \times BE=50$ ，S 长方形= $AB \times BC=350$ ，故 $(\frac{1}{2} \times AB \times BE) : (AB \times BC)=50 : 350$ ，化简得： $BE=2BC/7$ ，故 $EC=BC-BE=1-2/7BC=5/7BC$ ；由于③= $\frac{1}{2} \times AD \times DF=70$ ，故 $(\frac{1}{2} \times AD \times DF) : (AD \times DC)=70 : 350$ ，化简得： $DF=2/5DC$ ，故 $CF=DC-DF=1-2/5DC=3/5DC$ ，所以②= $\frac{1}{2}CE \times CF=\frac{1}{2} \times 5/7BC \times 3/5DC=3/14 \times BC \times DC=3/14 \times S \text{ 长方形}=3/14 \times 350=75$ ，因此④=S 长方形-①-②-③= $350-50-70-75=155$ ，即中间最大块蛋糕可供 155 人享用。

故本题答案为 B。



八、判断推理

261、[单选]按调查范围来看，可将调查分为全面调查和非全面调查。全面调查指的是一定范围内的情况普查；非全面调查是指从总体中抽取一部分对象进行情况调查，又可分为：根据随机原则选择样本的抽样调查和有意识选取若干样本进行的典型调查。

根据上述定义，下列说法正确的是：

- A、对某市幼儿园所有儿童进行口腔卫生检查，这属于非全面调查
- B、对省内 1~3 年級的全体学生进行体育活动时间的调查，这属于非全面调查
- C、规模较大的前 30 所医学院校进行学生就业情况调查，这属于典型调查
- D、对某市中考数学成绩最好的几所学校进行调查，总结相关经验，这属于抽样调查

答案：C

题目解析：

全面调查：“一定范围内的情况普查”。

非全面调查：“从总体中抽取一部分对象进行情况调查”。

抽样调查：“根据随机原则选择样本”。

典型调查：“有意识选取若干样本”。

A项，对某市的幼儿园的所有儿童进行检查，是在一定范围内的情况普查，不符合“从总体中抽取一部分对象进行情况调查”，不属于非全面调查，说法错误。

B项，对省内1~3年级的全体学生进行调查，是在一定范围内的情况普查，不符合“从总体中抽取一部分对象进行情况调查”，不属于非全面调查，说法错误。

C项，选取规模较大的前30所医学院校进行调查，是有意识地选取样本进行调查，符合“有意识选取若干样本”，属于典型调查，说法正确。

D项，对考试成绩最好的几所学校进行调查，是有意识地选取样本进行调查，不符合“根据随机原则选择样本”，不属于抽样调查，说法错误。

故本题答案为C。

262、[单选]对于特定论域中的任意两个对象a、b而言,当对象a与对象b之间具有关系R时,对象b与对象a之间是否也具有关系R?基于此,对称性关系命题可分为正对称关系、反对称关系和半对称关系。(1)正对称关系:若对象a与b之间具有关系R,则对象b与a之间也具有关系R;(2)反对称关系:若对象a与b之间具有关系R,则对象b与a之间一定不具有关系R;(3)半对称关系:若对象a与b之间具有关系R,则对象b与a之间不一定具有关系R。

根据上述定义,下列关系属于半对称关系的是:

- A、学生之间的同学关系
- B、两个分数之间的小于关系
- C、人与人之间的帮助关系
- D、城市与城市之间的相邻关系

答案: C

题目解析:

【定义要点】“若对象a与b之间具有关系R”，“则对象b与a之间不一定具有关系R”。

A项，a与b是同学关系，则b与a一定是同学关系，不符合“则对象b与a之间不一定具有关系R”，不符合定义。

B项，a小于b，则b一定不小于a，不符合“则对象b与a之间不一定具有关系R”，不符合定义。

C项，a帮助b，但b不一定会帮助a，符合“若对象a与b之间具有关系R”“则对象b与a之间不一定具有关系R”符合定义。

D项，a与b相邻，则b一定与a相邻，不符合“则对象b与a之间不一定具有关系R”，不符合定义。

故本题答案为C。

263、[单选]由于人类建设活动的破坏和干扰，生物群体原来连续成片的生活环境被割裂，形成分散的岛状甚至碎片状的生境。生境廊道是指连接破碎化生境并适宜生物生活、移动或扩散的通道，便于实现物种基因、能量、物质的流动。

根据上述定义，下列不属于生境廊道的是：

- A、国家公园内，两棵参天古树跨过公路上方枝叶相连，金丝猴借助古树跨越公路，不同区域的金丝猴群可以保持接触
- B、某地将过去严重污染的河道改造为河滨公园，架设了多座拱桥，美化了环境，方便了交通，还吸引了大量鸟类来此栖息
- C、为了让野生象群在两个自然保护区之间迁移，管理者设计建成了迁移通道，避开村寨，并保证该区域范围内有丰富的水和食物资源
- D、为避免青藏铁路隔断藏羚羊迁徙路线，动物学家设计了桥梁下方、隧道上方及路基缓坡3种形式的野生动物通路

答案：B

题目解析：

【定义要点】“连接破碎化生境”，“适宜生物生活、移动或扩散的通道”，“实现物种基因、能量、物质的流动”。

A项，参天古树连接了公路两边的区域，说明古树连接了破碎化生境，金丝猴可以借助其跨越公路，体现古树适宜生物移动，不同区域金丝猴群可以接触，说明物种基因可以流动，符合“连接破碎化生境”，“适宜生物生活、移动或扩散的通道”，“实现物种基因、能量、物质的流动”，符合定义。

B项，河道改造成公园，没有体现出连接了破碎化生境，不符合“连接破碎化生境”，不符合定义。

C项，迁移通道连接两个自然保护区，说明通道连接了破碎化生境，野生象群可以进行迁徙，说明通道适宜生物移动，区域内有丰富的水和食物资源，说明能量、物质可以流动，符合“连接破碎化生境”“适宜生物生活、移动或扩散的通道”“实现物种基因、能量、物质的流动”，符合定义。

D项，野生动物通道可以避免青藏铁路隔断藏羚羊迁徙路线，说明通道连接了破碎化生境，使得藏羚羊可以进行迁徙，说明通道适宜生物移动，藏羚羊的迁徙过程体现了能量、物质的流动，符合“连接破碎化生境”“适宜生物生活、移动或扩散的通道”“实现物种基因、能量、物质的流动”，符合定义。

本题为选非题，故答案为 B。

264、[单选]领主属宾句是汉语中的一种句式，句子主干由主语、动词和宾语三个部分组成。这种句子的主语和宾语之间具有比较稳定的“领有——隶属”关系：主语是“领有”的一方，宾语是“隶属”的一方；句子的动词和主语没有直接的语义关系。

根据上述定义，下列属于领主属宾句的是：

- A、他的脸上长了一点肉
- B、从远处走来一个挑夫
- C、去年他烂了一车苹果
- D、他头顶上飞过一只鸟

答案：C

题目解析：

【定义要点】“句子主干由主语、动词和宾语三个部分组成”“主语是“领有”的一方”“宾语是“隶属”的一方”“句子的动词和主语没有直接的语义关系”。

A 项，他的脸上是主语，长是动词，一点肉是宾语，但他的脸上和长即动词和主语间有直接的语义关系，不符合“句子的动词和主语没有直接的语义关系”，不符合定义。

B 项，选项中只有宾语，没有主语，不符合“句子主干由主语、动词和宾语三个部分组成”，不符合定义。

C 项，他是主语，烂是动词，一车苹果是宾语，他和烂之间没有直接的语义关系，且他是“领有”的一方，一车苹果是“隶属”的一方，符合“句子主干由主语、动词和宾语三个部分组成”“主语是“领有”的一方”“宾语是“隶属”的一方”“句子的动词和主语没有直接的语义关系”，符合定义。

D 项，他头顶上飞过一只鸟是倒装句，原句为一只鸟从他头顶上飞过。该句中没有宾语，不符合“句子主干由主语、动词和宾语三个部分组成”，不符合定义。

故本题答案为 C。

265、[单选]地球物理勘探是通过研究和观测各种地球物理场的变化来探测地层岩性、地质构造等地质条件的过程。由于组成地壳的不同岩层介质往往在密度、弹性、导电性等方面存在差异，这些差异将引起相应的地球物理场的局部变化，通过测量这些物理场的分布和变化特征，结合已知地质资料进行分析研究，就可以达到推断地质性状的目的。

根据上述定义，下列不属于地球物理勘探的是：

- A、根据岩石和矿石导电性、电磁感应特性等来记录地层界面的深度和形态
- B、利用人工激发的地震波在弹性不同地层内的传播规律，了解水文地质的分布情况

- C、采集岩石样品，分析岩石内的微量元素，通过发现与矿化有关的原生异常来寻找矿床
- D、通过观测不同岩石引起的重力差异，判断地下地层的岩性及状态，确定沉积盆地范围

答案：C

题目解析：

【定义要点】“通过研究和观测各种地球物理场的变化”，“探测地层岩性、地质构造等地质条件的过程”，“组成地壳的不同岩层介质往往在密度、弹性、导电性等方面存在差异”。

A项，导电性和电磁感应都属于物理场范畴，通过研究岩石和矿石的特性来记录地层界面的深度和形态是探测地质条件，符合“通过研究和观测各种地球物理场的变化”，“探测地层岩性、地质构造等地质条件的过程”，“组成地壳的不同岩层介质往往在密度、弹性、导电性等方面存在差异”，符合定义。

B项，利用人工激发的地震波在弹性不同地层内的传播规律是通过密度的不同来研究物理场的变化，了解水文地质的分布情况是探测地质条件，符合“通过研究和观测各种地球物理场的变化”“探测地层岩性、地质构造等地质条件的过程”“组成地壳的不同岩层介质往往在密度、弹性、导电性等方面存在差异”，符合定义。

C项，分析岩石内微量元素是分析岩石的化学性质，不属于物理场的范畴，不符合“通过研究和观测各种地球物理场的变化”不符合定义。

D项，重力属于物理场范畴，判断地下地层的岩性及状态是探测地质条件，符合“通过研究和观测各种地球物理场的变化”“探测地层岩性、地质构造等地质条件的过程”，符合定义，

本题为选非题，故答案为C。

266、[单选]老年系数是指65岁及以上的人口数在总人口中所占的百分比；少年儿童系数是指14岁及以下人口数在总人口中的百分比；抚养比是指人口中非劳动年龄人数与劳动年龄人数之比（百分比），一般以15~64岁为劳动年龄，14岁及以下和65岁及以上称为非劳动年龄或被抚养年龄；老少比是65岁及以上的人口与14岁及以下人口数量之比（百分比）。

根据上述定义，下列说法正确的是：

- A、一般情况下，抚养比大于老年系数与少年儿童系数之和
- B、当社会总人口不变，劳动年龄人数增加时，少年儿童系数就会减少
- C、老年系数和少年儿童系数的乘积等于老少比
- D、老少比通常表示的是每100名老年人对应多少少年儿童

答案：A

题目解析：

老年系数：“65岁及以上的人口数在总人口中所占的百分比”。

少年儿童系数：“14岁及以下人口数在总人口中的百分比”。

抚养比：“人口中非劳动年龄人数与劳动年龄人数之比（百分比），一般以15~64岁为劳动年龄，14岁及以下和65岁及以上称为非劳动年龄或被抚养年龄”。

老少比：“65岁及以上的人口与14岁及以下人口数量之比（百分比）”。

A项，根据定义可知，抚养比=非劳动年龄人数/劳动年龄人数，而老年系数+少年儿童系数=65岁及以上/总人口+14岁及以下/总人口，化简后=(65岁及以上+14岁及以下)/总人口，又因为14岁及以下+65岁及以上=非劳动年龄人数，故老年系数+少年儿童系数=非劳动年龄人数的占比=非劳动年龄人数/总人口，将抚养比和老年系数+少年儿童系数的占比进行比较，两者分子均为“非劳动年龄人数”，抚养比分母为“劳动年龄人数”，老年系数+少年儿童系数的分母为“总人口”，劳动年龄人数一定小于总人口，此时分子相同，分母小的分数大，故抚养比>老年系数+少年儿童系数，选项说法正确。

B项，少年儿童系数=14岁及以下人口数/(劳动年龄人数+65岁及以上的人口+14岁及以下人口数)，根据选项可知，总人口不变，如果劳动年龄人数增加，则65岁及以上的人口与14岁及以下人口数的总和会减少，但少年儿童系数是否减少不确定，选项说法错误。

C项，老年系数×少年儿童系数=(65岁及以上人口数/总人口)×(14岁及以下人口数/总人口)，而老少比=65岁及以上人口数/14岁及以下人口数，两者不能划等号，选项说法错误。

D项，根据定义可知，老少比是65岁及以上的人口与14岁及以下人口数量之比（百分比），分母是14岁及以下人口数量，对应百分比来看，应该是每100名少年儿童对应多少老年人，选项说法错误。

故本题答案为A。

267、[单选]知识流程外包是指把所获得的信息经过即时、综合的分析研究，最终把研究报告呈现给客户，作为决策的借鉴，其核心是通过提供业务专业知识而不是流程专业知识来为客户创造价值。

根据上述定义，下列哪项是知识流程外包：

- A、某置业公司业务员受雇于某纺织公司，为后者新购买的土地及厂房等办理抵押贷款事项
- B、某知名动画画家，受雇于某软件公司，为后者新开发的游戏软件打造多个性格迥异的角色形象
- C、某知识产权专家受雇于某科技公司，跟踪比对全球数据库信息，为该公司起草专利申请的内容
- D、某优秀大学毕业生受雇于某测绘公司，负责整理公司多年的测绘数据分析，

分类做好档案管理工作

答案：C

题目解析：

【定义要点】“把所获得的信息经过即时、综合的分析研究，最终把研究报告呈现给客户，作为决策的借鉴”，“其核心是通过提供业务专业知识而不是流程专业知识来为客户创造价值”。

A项，该业务员给纺织公司办理抵押贷款事项体现了他利用自己的流程专业知识为客户创造价值，不符合“其核心是通过提供业务专业知识而不是流程专业知识来为客户创造价值”，不符合定义。

B项，该动画画家为软件公司打造角色形象没有体现出他将所获得的的信息进行分析研究，不符合“把所获得的信息经过即时、综合的分析研究，最终把研究报告呈现给客户，作为决策的借鉴”，不符合定义。

C项，该专家跟踪比对全球数据库信息，体现了他把所获得的信息经过即时、综合的分析研究。为公司起草专利申请的内容，体现了他最终把研究报告呈现给客户作为决策的借鉴，而且体现了他通过提供知识产权业务专业知识来为客户创造价值，符合“把所获得的信息经过即时、综合的分析研究，最终把研究报告呈现给客户，作为决策的借鉴”，“其核心是通过提供业务专业知识而不是流程专业知识来为客户创造价值”，符合定义。

D项，该毕业生整理公司多年的测绘数据分析，分类做好档案管理，没有体现出他把研究报告呈现给客户，不符合“把所获得的信息经过即时、综合的分析研究，最终把研究报告呈现给客户，作为决策的借鉴”，不符合定义。

故本题答案为C。

268、[单选]顺行性遗忘和逆行性遗忘是遗忘的两种形式、可能与外伤、脑震荡、脑血管疾病等有关，应该针对病因进行治疗，顺行性遗忘指的是回忆不起疾病发生以后某一段时间内所经历的事件，逆行性遗忘指的是回忆不起疾病发生之前某一时间段的事件。

根据上述定义，下列属于逆行性遗忘的是：

- A、某患者摔伤之后，记得自己的生活习惯、节气习俗等、但出门经常不记得带手机
- B、某患者摔伤之后，记得自己的乳名、家乡，但对各种生活习惯，节气习俗等的记忆越来越模糊
- C、某患者摔伤之后，记得自己是哪里人、父母叫什么名学，但不记得受伤前他在哪里、在做什么事情
- D、某患者摔伤之后，记得自己的职业、自己的单位，但不记得自己如何来到医院，到医院后经历过哪些事情

答案：C

题目解析：

【定义要点】“回忆不起疾病发生之前某一时间段的事件”。

A项，忘记带手机并不属于疾病发生之前某一时间段的事件，不符合“回忆不起疾病发生之前某一时间段的事件”，不符合定义。

B项，对生活习惯、节气习俗等记忆很模糊并不属于回忆不起，而是回忆起来的记忆很不清楚，不符合“回忆不起疾病发生之前某一时间段的事件”，不符合定义。

C项，不记得受伤前他在哪里、在做什么事情，体现了该患者回忆不起他在摔伤之前这一时间段的具体事件，符合“回忆不起疾病发生之前某一时间段的事件”，符合定义。

D项，如何来到医院、到医院后经历过的事情属于在摔伤发生之后的事件，而非发生之前，不符合“回忆不起疾病发生之前某一时间段的事件”，不符合定义。

故本题答案为C。

269、[单选]歧视知觉是指个体对自己及自己所属的群体受到了来自外界的消极评价或不公正对待的知觉。

根据上述定义，下列属于歧视知觉的是：

- A、安迪作为印裔美国人，对黑人族群在美国所遭受的社会不公感同身受
- B、由于班级同学考试作弊，7年级2班的“优秀班级”荣誉称号被取消，同学们觉得很不公平
- C、皇冠队因重大失误而无缘足球联赛决赛，球员们甚至整个球队都能感受到来自球迷的愤怒和嘲讽
- D、某单位劳务派遣人员从事相同的工作，但薪酬只有正式员工的85%左右。他们很有怨言但又无能为力

答案：D

题目解析：

【定义要点】“个体对自己及自己所属的群体”“受到了来自外界的消极评价或不公正对待的知觉”。

A项，安迪是印裔，黑人族群并不是安迪的所属群体，不符合“个体对自己及自己所属的群体”，不符合定义。

B项，同学觉得很不公平是针对同学作弊导致班级荣誉称号被取消这件事，并没有体现出该班级有受到外界的消极评价或不公正对待，不符合“受到了来自外界的消极评价或不公正对待的知觉”，不符合定义。

C项，球迷的愤怒和嘲讽是针对皇冠队出现的重大失误，不符合“受到了来自外界的消极评价或不公正对待的知觉”，不符合定义。

D项，劳务派遣人员从事相同的工作，但工资只有正式员工的85%，劳务派遣人员自己及所属群体受到了外界不公正对待，符合“个体对自己及自己所属的群体”“受到了来自外界的消极评价或不公正对待的知觉”，符合定义。

故本题答案为D。

270、[单选]错失恐惧是指客观上因时间和认知资源等限制难以全面地知晓所有信息时，个体因担心错失信息而导致自身利益受损所产生的弥散性焦虑。

根据上述定义，下列属于错失恐惧的是：

- A、小李因担心错过电商“双十一”的打折活动，结果整个晚上都没睡好觉
- B、老张最近总是担心有人要害他，连晚上睡觉都感到有很多眼睛在盯着他
- C、小王尽管进行了全面扎实的复习，仍觉得还有很多重要的知识点遗漏了
- D、小马明天要参加考试，虽然定了两个闹钟，但他仍担心闹钟可能会不响

答案：A

题目解析：

【定义要点】“因时间和认知资源等限制难以全面地知晓所有信息时”“个体因担心错失信息而导致自身利益受损所产生的弥散性焦虑”。

A项，小李担心错过“双十一”打折活动，整个晚上没睡好觉，说明小李担心错失信息使得自己没办法享受到打折活动产生了焦虑，符合“因时间和认知资源等限制难以全面地知晓所有信息时”“个体因担心错失信息而导致自身利益受损所产生的弥散性焦虑”，符合定义。

B项，老张总担心有人要害他，并没有体现出来老张担心错失信息，不符合“个体因担心错失信息而导致自身利益受损所产生的弥散性焦虑”，不符合定义。

C项，小王进行了全面扎实的复习，还是觉得很多重要的知识点遗漏了，没有体现出来小王因为遗漏的重要知识点产生焦虑，不符合“个体因担心错失信息而导致自身利益受损所产生的弥散性焦虑”，不符合定义。

D项，小马定了两个闹钟，但仍担心闹钟不响，没有体现出来小马有因为担心闹钟不响而产生焦虑，不符合“个体因担心错失信息而导致自身利益受损所产生的弥散性焦虑”，不符合定义。

故本题答案为A。

271、[单选]环境化学是运用化学的理论和方法，研究大气、水、土壤环境中潜在有害有毒化学物质含量的鉴定和测定、污染物存在形态、迁移转化规律、生态效应以及减少或消除其产生的科学，因此是环境科学中的重要分支学科之一。

根据上述定义，下列不属于环境化学研究的是：

- A、研究有机溶剂多氯联苯随工业废水排入河道后，在鱼类体内蓄积并引发死亡的数量

- B、运用气相色谱技术，研究大气、水、土壤中不同形态的有机锡化合物（污染物）含量
- C、研究二氧化硫、二氧化氮等多种空气污染物相互作用的机制和生成二次污染物的种类
- D、研究风化壳（风化了的地表岩石表层）的化学成分时，采集流经该风化壳的河流水样进行分析

答案：D

题目解析：

【定义要点】“运用化学的理论和方法”“研究大气、水、土壤环境中潜在有害有毒化学物质含量的鉴定和测定、污染物存在形态、迁移转化规律、生态效应以及减少或消除其产生”。

A项，多氯联苯是化学物，研究该物质引发鱼类死亡，说明研究了水环境中潜在有害化学物质的生态效应等，符合“运用化学的理论和方法”“研究大气、水、土壤环境中潜在有害有毒化学物质含量的鉴定和测定、污染物存在形态、迁移转化规律、生态效应以及减少或消除其产生”，符合定义。

B项，运用气相色谱技术属于用化学理论的方法，研究大气、水、土壤环境中污染物的含量，符合“运用化学的理论和方法”“研究大气、水、土壤环境中潜在有害有毒化学物质含量的鉴定和测定、污染物存在形态、迁移转化规律、生态效应以及减少或消除其产生”，符合定义。

C项，研究空气污染物相互作用的机制等，说明是运用了化学的理论和方法研究大气环境中有害有毒化学物质的生态效应，符合“运用化学的理论和方法”“研究大气、水、土壤环境中潜在有害有毒化学物质含量的鉴定和测定、污染物存在形态、迁移转化规律、生态效应以及减少或消除其产生”，符合定义。

D项，研究风化壳的化学成分，没有涉及到有害有毒化学物质，不符合“研究大气、水、土壤环境中潜在有害有毒化学物质含量的鉴定和测定、污染物存在形态、迁移转化规律、生态效应以及减少或消除其产生”，不符合定义。

本题为选非题，故答案为D。

【技巧解析】本题可采用选项归类法。定义中提到研究的是有害有毒物质，A项“多氯联苯”、B项“有机锡化合物（污染物）”、C项“二氧化硫、二氧化氮等多种空气污染物”均属于有害有毒物质，只有D项没有提及有害有毒物质，故D项不属于。故答案选D。

272、[单选]反向社会化是一种文化反哺现象，指的是年轻一代用新知识、新观念影响前辈，使得前辈掌握新技能、新理念，或者改变原有生活习惯的过程。根据上述定义，下列没有构成反向社会化的是：

- A、在小李反复介绍“断舍离”的理念后，父母终于开始整理丢弃长久不用的物品
- B、小王教会母亲使用微信以后，母亲每天都在使用微信和老友进行沟通

- C、小张教会姥姥电子支付以后，老人终于可以不带现金出门了
D、小赵送给父亲的 65 岁生日礼物是一次为期 20 天的新疆游

答案：D

题目解析：

【定义要点】“年轻一代用新知识、新观念影响前辈”“前辈掌握新技能、新理念”“或者改变原有生活习惯”。

A 项，小李给父母介绍“断舍离”，说明是年轻一代用新观念在影响前辈，父母开始整理丢弃长久不用的物品，说明前辈掌握了新理念，符合“年轻一代用新知识、新观念影响前辈”“前辈掌握新技能、新理念”，符合定义。

B 项，小王教母亲使用微信，是年轻一代用新知识在影响前辈，母亲用微信和老友沟通，说明母亲掌握了新技能，符合“年轻一代用新知识、新观念影响前辈”“前辈掌握新技能、新理念”，符合定义。

C 项，小张教会姥姥电子支付，说明是年轻一代用新知识在影响前辈，老人不带现金出门说明掌握了新技能，改变了原有生活习惯，符合“年轻一代用新知识、新观念影响前辈”“前辈掌握新技能、新理念”“或者改变原有生活习惯”，符合定义。

D 项，小赵给父亲的生日礼物是 20 天的旅游，并没有体现出来小赵有用新知识、新观念影响前辈，也没有体现出来父亲掌握了新知识、新理念或者改变了原有生活习惯，不符合“年轻一代用新知识、新观念影响前辈”“前辈掌握新技能、新理念”“或者改变原有生活习惯”，不符合定义。

本题为选非题，故答案为 D。

273、[单选]过失投放危险物质罪是指行为人对其行为可能引起中毒，造成危害公共安全的严重后果已经预见，而庆幸能够避免，或者对这种严重后果应当预见，由于疏忽大意没有预见，以致发生了严重的中毒事故，造成严重后果危害不特定多数人的生命、健康和重大公私财产安全的行为。

根据上述定义，下列不可能构成过失投放危险物质罪的是：

- A、甲误将有毒废弃物品倒入村里池塘中，致使村中牲畜饮用后中毒
B、乙将喷过敌敌畏但未冲洗干净的蔬菜拿到集市上售卖，致多名购买者中毒
C、丙误将氰化钾当做药品拿给村民张某和王某服用，导致张某和王某死亡
D、丁将数个含有毒鼠强的番薯埋在田里毒野猪，同村魏某在不知情的情况下，将这些番薯挖回煮食，导致一家三口两人死亡，一人重伤

答案：C

题目解析：

【定义要点】“行为人对其行为可能引起中毒”“造成危害公共安全的严重后果已经预见，而庆幸能够避免”“对这种严重后果应当预见，由于疏忽大意没

有预见” “以致发生了严重的中毒事故，造成严重后果危害不特定多数人的生命、健康和重大公私财产安全”。

A项，甲误将有毒废弃物倒入池塘，此时应该预见可能会引起中毒，但甲疏忽，且池塘是村里人都能接触到的，所以该结果是针对不特定多数人的，此时致使村中牲畜饮用中毒，危害了多数人私人财产安全，符合“行为人对其行为可能引起中毒” “对这种严重后果应当预见，由于疏忽大意没有预见” “以致发生了严重的中毒事故，造成严重后果危害不特定多数人的生命、健康和重大公私财产安全”，符合定义。

B项，乙没有洗净蔬菜上的农药便拿到集市上售卖，说明其行为可能会引起中毒，但乙疏忽，且在集市上购买是针对集市上所有的购买者，属于不特定多数人，此时致使多名购买者中毒，说明该后果危害了多数人的生命安全，符合“行为人对其行为可能引起中毒” “对这种严重后果应当预见，由于疏忽大意没有预见” “以致发生了严重的中毒事故，造成严重后果危害不特定多数人的生命、健康和重大公私财产安全”，符合定义。

C项，丙误将氰化钾当做药品售卖给村民张某和王某，此时丙的行为会引起中毒，但张某和王某属于特定人，不是不特定多数人，不符合“以致发生了严重的中毒事故，造成严重后果危害不特定多数人的生命、健康和重大公私财产安全”，不符合定义。

D项，丁将含有毒药的番薯埋在田里，应该预见其行为可能引起中毒，但丁疏忽，且该行为涉及的是不特定多数人，而魏某将这些番薯挖回家，导致一家三口两人死亡，一人重伤，说明该后果危害了不特定多数人的生命、健康，符合“行为人对其行为可能引起中毒” “对这种严重后果应当预见，由于疏忽大意没有预见” “以致发生了严重的中毒事故，造成严重后果危害不特定多数人的生命、健康和重大公私财产安全”，符合定义。

本题为选非题，故答案为C。

274、[单选]专业化营销策略是在选择目标市场时，企业选择若干细分市场进行专业化经营的策略。一般分为产品专业化、市场专业化和有选择的专业化三种。产品专业化指公司提供同一类产品或服务，以满足各种不同的市场需求；市场专业化指为某个特定的顾客群提供多样化的产品、服务或解决方案；有选择的专业化则以细分市场的吸引力为标准选择多个细分市场，但各细分市场之间可能关联较小。

根据上述定义，下列属于有选择的专业化营销策略的是：

- A、公司着力向全国医药市场推广某种冠心病药品
- B、公司专注营销少年儿童学习、娱乐等系列产品
- C、公司瞄准职业男装和学龄儿童童鞋市场开展营销
- D、公司集中精力于边远农村家电市场的开拓与营销

答案：C

题目解析：

【定义要点】“以细分市场的吸引力为标准选择多个细分市场”“各细分市场之间可能关联较小”。

A 项，着力向全国医药市场推广某种冠心病药品，只存在医药市场，没有涉及到多个细分市场，不符合“以细分市场的吸引力为标准选择多个细分市场”，不符合定义。

B 项，专注少年儿童学习、娱乐产品，学习产品和娱乐产品是不同的细分市场，但都是针对儿童，其存在关联性，不符合“各细分市场之间可能关联较小”，不符合定义。

C 项，瞄准职业男装和学龄儿童童鞋市场开展营销，职业男装和学龄儿童童鞋市场是不同的细分市场，且两者之间不存在关联，符合“以细分市场的吸引力为标准选择多个细分市场”“各细分市场之间可能关联较小”，符合定义。

D 项，集中精力于边远农村家电市场，只有一个边远农村家电市场，没有涉及到多个细分市场，不符合“以细分市场的吸引力为标准选择多个细分市场”，不符合定义。

故本题答案为 C。

275、[单选] 参考价格效应是指商品的价格相对于消费者认知的其他替代商品越高，消费者对价格就越敏感。反之，消费者则对价格不敏感。

根据上述定义，下列体现了参考价格效应的是：

A、消费者购买了一件原价为 2300 元、现价为 999 元的衣服时，感到了一种在价格促销中省钱的喜悦

B、某高端电脑的价格高出同类产品 20%以上，但消费者却很愿意购买，这是因为担心普通产品的性能无法令人满意

C、百货公司一楼大多是高档化妆品柜台，价格之高让普通人难以接受，但在看过这些几乎全是千元起步的价目牌后，消费者反而觉得二楼售价 500 元一件的衬衫也不贵

D、杂货店老板经常会将价格较低但毛利率较高的大众品牌放在顾客第一眼看不到的地方，而将价格较高的品牌放在显眼的位置，这样顾客看到大众品牌的价格时就会觉得便宜而购买

答案：D

题目解析：

【定义要点】参考价格效应：商品价格；相对替代商品价格越高，消费者越敏感；反之则不敏感。

A 选项内容阐述的同一件商品的价格，而不是商品价格相对替代商品之间的价格，不符合定义，排除。

B 因为担心产品性能，消费者愿意买价格更高的商品，这说明消费者注重产品性能，不能体现“价格敏感”的定义要点，不符合定义，排除。

C 高档化妆品和衬衫功能不一样，不属于商品和替代商品的价格比较，不符合定义，排除。

D 价格较高的品牌和价格较低的大众品牌，这属于商品和替代商品之间的价格比较；顾客对比两者价格后会因为便宜而购买大众品牌，这说明当商品相对替代商品价格越高的时候，消费者越敏感，符合定义。

故本题答案为 D。

276、[单选]“舍本求末”基模描述了当系统出现棘手问题时，人们往往急于求成，采取短期的应急措施，反而延误了长期的根本解决问题方案的系统行为模式。

根据上述定义，下列属于“舍本求末”基模的是：

A、两家公司为了争夺更高的市场占有率，均采用了降价销售的策略，结果陷入了竞相压价的恶性循环，导致双方都严重亏损

B、某奶茶公司一度发展为行业龙头，几年后进入瓶颈期。为谋求出路，公司高层就是否裁撤门店发生严重内斗，导致业绩断崖式下滑

C、某高新技术公司产品去年的市场占有率有所下降，为挽救这一态势，该公司把重点放在了改进现有产品来继续占有市场，放弃了研发新产品的计划

D、两家煤化厂合作共同开发当地的煤炭资源，几年内均赚得盆满钵满。为提高收益水平，两家企业均加大了煤炭开采力度，导致有限的煤炭资源在短时间内消耗殆尽

答案：C

题目解析：

【定义要点】“舍本求末”基模：出现棘手问题；采取短期的应急措施；延误了长期的根本解决问题方案。

A 两家公司是为了争夺更高的市场占有率而采用降价销售策略，不是因为出现棘手问题而采取的应急措施，不符合定义，排除。

B 奶茶公司进入瓶颈期，这属于出现棘手问题；但高层之间就决策发生严重内斗，不属于为了解决问题采取的应急措施，不符合定义，排除。

C 公司市场占有率下降，这属于出现棘手问题；公司重点改进现有产品继续战友市场，这属于采取的应急措施；放弃了研发新产品的计划，这属于延误了长期的根本解决问题方案，符合定义。

D 两家企业是为了提高收益水平而加大煤炭开采力度，而不是为出现棘手问题而采取的应急措施，不符合定义，排除。

故本题答案为 C。

277、[单选]删失数据是指在观察或试验中，由于人力或其他原因未能观察到所感兴趣的事件发生，因而停止观察后得到的数据。如果删失发生的时刻是事先

知道的，称之为第一类删失；如果删失发生的数量是事先预定的，称之为第二类删失；由随机因素引起的删失称为随机删失。

根据上述定义，下列说法正确的是：

- A、灯泡在 500 小时的寿命试验中没有损坏，这属于第一类删失
- B、无线电信号因突然受到强烈干扰而无法接收，这属于随机删失
- C、机器从今天上午 6 时到现在已经出现了 3 次故障，这属于随机删失
- D、吃了有毒物质的小白鼠到 4 月 2 日早晨 8 时尚无明显反应，这属于第二类删失

答案：A

题目解析：

删失数据：人力或其他原因；未能观察到所感兴趣的事件发生；停止观察后得到的数据。

第一类删失：删失发生的时刻是事先知道的。

第二类删失：删失发生的数量是事先预定的。

随机删失：随机因素引起的删失。

A 选项阐述“500 小时的寿命试验”，说明 500 小时这一删失的时刻是事先知道的，即属于第一类删失，选项说法正确。

B 选项阐述“突然受到强烈干扰而无法接收”，“突然”说明这个因素是随机的，但是最后是否影响到了数据是不明确的，不符合“数据”，选项说法不正确。

C 选项仅仅阐述“已经出现了 3 次故障”，但引起故障的因素是否是随机的并没有阐述，不属于随机删失，选项说法不正确。

D 选项阐述“吃了有毒物质的小白鼠到了 4 月 2 日早晨 8 时尚无明显反应”，但这个时间不能确定是否是事先预定的，所以不属于第二类删失，选项说法不正确。

故本题答案为 A。

278、[单选]条件自尊是指依赖他人的肯定和表扬而产生的自尊，一旦别人不再肯定自己时，就会开始自我怀疑，产生无能感、羞耻感。

根据上述定义，下列不属于条件自尊的是：

- A、某次古代汉语课讲授小篆的历史和写法，内容较难，十分枯燥，许多同学昏昏欲睡，然而老师却依然讲得眉飞色舞
- B、小明期末考试取得了好成绩，如果家长表扬他，他会很高兴；如果家长对他的成绩不屑一顾，他就会觉得自己受了委屈
- C、小吴非常喜欢分享自己的成绩，不管是考试还是参加活动，他都会第一时间把取得的好成绩发到微信朋友圈，并盯着手机看有谁给自己点了赞

D、据统计，即使生活上会遇到很多困难，但多数大学生就业时依然倾向于选择名望高、地位高、地处中心城市的工作，而不愿意选择去压力较小的小城市工作

答案：A

题目解析：

【定义要点】条件自尊：依赖他人的肯定和表扬而产生的自尊。

A 选项中提及同学昏昏欲睡，老师依然讲的眉飞色舞，这说明老师即使别人不肯定自己也很自信，即老师不依赖他人的肯定和表扬，不符合定义。

B 选项提及小明家长表扬则高兴，家长不屑一顾则委屈，说明小明依赖他人的肯定和表扬，且别人不肯定自己时会影响到自己的状态，符合定义，排除。

C 选项提及小吴会盯着谁给自己的好成绩点赞，这说明他很在意别人对自己成就的肯定，符合定义，排除。

D 选项提到：即使会有很多困难，多数大学生就业倾向于选择“名望高、地位高、地处中心城市的工作”。这说明这些大学生就业看重“名望、地位、工作位置等”，即说明在意别人对他们的评价，希望得到他人赞扬或肯定，即符合依赖他人的肯定和表扬而产生的自尊，符合定义，排除。

本题为选非题，故答案为 A。

279、[单选]强制型顾客参与是指为确保服务或生产的顺利完成或交付，在服务过程中将顾客被动摄入到服务或生产中，并使顾客投入体力、知识、信息、情感或其他资源。

根据上述定义，下列属于强制型顾客参与的是：

- A、电商提示顾客，填写商品高分评价可获得商家代金券
- B、网购买家要求卖家启动在线售后流程，以便寄回货物完成退换货
- C、热水器安装师傅在安装工作完成后，请求用户对其服务给满分评价
- D、眼镜店工作人员在配镜过程中，要求顾客全力配合以获取各项测试数据

答案：D

题目解析：

【定义要点】强制型顾客参与：为确保服务或生产的顺利完成或交付；服务过程中将顾客被动摄入到服务或生产中；使顾客投入资源。

A 选项内容强调的是“提示”顾客，并不是顾客必须填写，所以不属于“服务过程中将顾客被动摄入到服务或生产中”，也不一定会让顾客投入资源，不符合定义，排除。

B 选项内容提到的是“买家”要求“卖家”，即顾客不是被动摄入到服务或生产中，不符合定义，排除。

C 选项内容提到是工作完成后的请求，即不是服务过程中的要求，不符合定义，排除。

D 选项内容提到“配镜过程中”“要求顾客全力配合”属于“服务过程中将顾客被动摄入到服务或生产中”；“获取各项测试数据”属于“使顾客投入资源”，且是为了“确保服务的顺利完成”，符合定义。

故本题答案为 D。

280、[单选]污染效应是指在消费环境下，当某个人、事、物等源头将其特定或抽象的属性转移到某个产品上时，消费者会根据属性转移的结果来判断产品的价值，从而决定增加还是降低购买意愿。

根据上述定义，下列属于污染效应的是：

- A、某培训机构举行报名即可获赠名师签名的活动，尽管现场气氛热烈，但报名人数寥寥
- B、虽然演唱会门票被黄牛党炒高了好几倍，但仍阻挡不了铁粉前往现场与偶像互动的热情
- C、小张在旧书网看中一本稀缺专业书籍，尽管该书籍有些污渍且价格较高，他还是决定购买
- D、小刘花 5000 元购买了一双某球星穿过的普通版球鞋，而这双旧鞋的价格远远高于同款新鞋

答案：D

题目解析：

【定义要点】污染效应：源头将其属性转移到某个产品上；根据属性转移的结果来判断产品的价值，从而决定购买意愿。

A 选项内容只提到报名可获赠名师签名，最终报名人数很少；即没有提及产品价值高低，也没有提及这个价值与购买意愿的关系，没有体现“根据属性转移的结果来判断产品的价值，从而决定购买意愿”，不符合定义，排除。

B 选项内容提到的是门票被炒高好几倍，但并没有提到源头将某个属性转移到门票上，不符合“源头将其属性转移到某个产品上”，不符合定义，排除。

C 选项内容提到稀缺专业书籍，但书籍稀缺是其本身价值，并不属于“源头将其属性转移到某个产品上”，不符合定义，排除。

D 选项内容中“某球星穿过”属于“源头将其属性转移到某个产品上”，“价格远远高于同款新鞋”“花 5000 元购买了”说明“根据属性转移的结果来判断产品的价值，从而决定购买意愿”，符合定义。

故本题答案为 D。

281、[单选]马兰戈尼效应，指的是表面张力不同的两种液体存在表面张力梯度，表面张力大的对其周围表面张力小的液体的拉力强，使液体从表面张力小

的一边向张力大的方向流动渗透。

根据上述定义，下列属于马兰戈尼效应的是：

- A、若干种不同的酒按密度大小依次缓慢倒进杯子，会形成分层，通过加冰块，可以加大或减小密度，分层更明显
- B、涂料配色过程中，涂料和干燥后的涂膜颜色存在细微差异，在湿膜时颜色一般比较浅，在干燥后，颜色会加深
- C、牛奶中加入几滴流体色素，没有搅拌的情况下色素相对集中，取少量洗洁精滴在色素所在位置，色素迅速往牛奶边缘扩散
- D、奶茶就是牛奶和茶叶水的充分混合，不同的奶粉和不同茶叶水搭配，产生不同风味的奶茶，而且奶粉和茶水的配比也影响奶茶口感

答案：C

题目解析：

【定义要点】“表面张力不同的两种液体”“张力大的对张力小的液体的拉力强”“从表面张力小的一边向张力大的方向流动渗透”。

A项，酒按照密度大小形成分层，没有体现出来是表面张力不同的液体，不符合“表面张力不同的两种液体”，不符合定义。

B项，涂料和干燥后的涂膜不是液体，不符合“表面张力不同的两种液体”，不符合定义。

C项，牛奶和流体色素属于液体，没有搅拌时色素相对集中，说明两种液体的表面张力是不同的，滴入洗洁精后色素迅速向牛奶边缘扩散，说明张力小的向张力大的渗透，符合“表面张力不同的两种液体”“张力大的对张力小的液体的拉力强”“从表面张力小的一边向张力大的方向流动渗透”，符合定义。

D项，牛奶和茶叶水属于液体，口味和口感基于不同的奶粉和茶叶水以及配比，没有体现出谁张力大，谁张力小，不符合“张力大的对张力小的液体的拉力强”“从表面张力小的一边向张力大的方向流动渗透”，不符合定义。

故本题答案为C。

282、[单选]参照群体理论是关于人的社会心理态度和行为怎样受其从属的或追求的群体参照力所影响的社会心理学理论。参照群体是指个体从心理上把自己列入、与之对照，并在评价、态度、行为上和在规范与价值观形成上接受其影响的群体。

根据上述定义，下列选项不能用参照群体理论解释的是：

- A、小王平时喜欢便装，但是参加面试时他决定穿着西装
- B、夏秋之际，妈妈怕孩子受凉，很注意给孩子增减衣物
- C、小刘看其他影迷都购买了偶像同款商品，自己也去买
- D、小张父母都是医生，她比常人更在意身边的卫生状况

答案：B

题目解析：

【定义要点】“社会心理态度和行为受其从属的或追求的群体参照力所影响”。

A项，小王喜欢穿便装，但是面试时穿了西装，说明小王的行为受到了其追求的群体（工作群体）的影响，符合“社会心理态度和行为受其从属的或追求的群体参照力所影响”，符合定义。

B项，妈妈怕孩子受凉给孩子增减衣物，并没有体现出来妈妈有从属或追求的群体，不符合“社会心理态度和行为受其从属的或追求的群体参照力所影响”，不符合定义。

C项，小刘受到其他影迷的影响也去买了偶像同款商品，说明小刘的行为受到了其从属的群体（影迷）的影响，符合“社会心理态度和行为受其从属的或追求的群体参照力所影响”，符合定义。

D项，小张父母都是医生，比常人更在意卫生状况，说明小张的行为受到了父母的影响，符合“社会心理态度和行为受其从属的或追求的群体参照力所影响”，符合定义。

本题为选非题，故答案为B。

283、[单选]最小干预原则是指在保证文物安全的基本前提下，通过最小程度的介入来最大限度地维系文物的原本面貌，保留文物的历史、文化价值，以实现延续现状、降低保护性破坏的目标。

根据上述定义，下列选项不属于最小干预原则的是：

- A、某博物馆在修复古籍时不拆开原线绳，只修补蛀洞严重的书页，而不修补强度未受蛀洞影响的书页
- B、某博物馆的一副雕塑作品中的人物手臂缺失，专家们查阅了原始资料，根据资料将其复原如初
- C、某古城墙修缮时，保留其残损的现状，在靠近边墙的一侧恢复了很窄的台阶供游人安全通过
- D、某古塔倾斜，专家们在研究后最终决定只纠偏一度，它看上去依旧是倾斜的状态

答案：B

题目解析：

【定义要点】“保证文物安全的基本前提下”“最小程度的介入来最大限度地维系文物的原本面貌”。

A项，不拆开原线绳，只修补蛀洞严重的书页，说明是以“最小的程度来介入”，符合“最小程度的介入来最大限度地维系文物的原本面貌”，符合定义。

B项，雕塑人物的手臂缺失，专家根据资料复原，说明是并不是最小程度的介入，且改变了文物原本的面貌，不符合“最小程度的介入来最大限度地维系文物的原本面貌”，不符合定义。

C项，保留残损的现状，说明是要保证文物的原状，即“保证文物安全”；只开了很窄的台阶供游人安全通过，说明是“最小程度的介入来最大限度地维系文物的原本面貌”；符合定义。

D项，古塔倾斜去纠偏，说明要“保证文物安全”；只纠偏一度，让它看上去依旧是倾斜的状态，说明是“最小程度的介入来最大限度地维系文物的原本面貌”；符合定义。

本题为选非题，故答案为B。

284、[单选]深度学习是指在模仿人脑机制的神经网络中，对人工神经元的层进行了“多层处理”。深度学习不仅可以让AI（人工智能）读取大量图片，还可以让AI自主提取图片特征。得益于深度学习技术的面世，只要有大量数据，AI就能以极高的准确率进行学习，从而大幅度拓展了AI的应用范围。

根据上述定义，下列属于深度学习的是：

- A、人工智能图片教学走进课堂让学生体验深度学习
- B、问诊机器人可以迅速获取病患B超报告的风险信息
- C、某设区市在数字峰会期间提供无人驾驶汽车试乘服务
- D、安防巡检机器人通过图像识别技术判定工人是否佩戴安全帽

答案：D

题目解析：

【定义要点】深度学习：模仿人脑机制；AI读取大量图片；AI自主提取图片特征。

A选项中是让学生自己去看图片，通过图片去学习，并不是AI自主提取图片特征，也就不属于AI模仿人脑机制进行学习，不符合定义，排除。

B选项提及的是获取报告的风险信息，并不是AI自主提取图片特征，不符合定义，排除。

C选项提及的是提供无人驾驶汽车试乘服务，与让AI“读取大量图片”和“自主提取图片特征”无关，排除。

D选项提及及招人通过图像识别技术判定工人是否佩戴安全帽，图像识别说明需要AI读取大量图片，判定工人是否佩戴安全帽说明AI自主提取了图片特征，符合定义。

故本题答案为D。

285、[单选]过滤气泡是指以大数据与算法推荐为底层架构，根据用户的使用时间、地区以及浏览习惯生成用户画像，并通过算法技术为其呈现独一无二的界面体验。网络上这种针对个人化搜索而提供筛选后结果的推荐算法，被称为过滤气泡。

根据上述定义，下列不属于过滤气泡的是：

- A、赵先生准备买车，上网看了很多汽车测评类的文章，买完车之后，浏览器上的内容几乎全是汽车类的资讯
- B、李先生经常网购图书，平台特意为他推送购书清单，打造个性化书店，让他在第一时间能得到新书的信息
- C、刘先生经常去某网络贴吧发帖，得到了很多人的关注，些与他有相同爱好的人还建立了一个微信群进行交流
- D、王先生和张先生分别在各自手机上搜索某公司，王先生的搜索结果多为该公司的招聘信息，张先生的却多为该公司的投资信息

答案：C

题目解析：

【定义要点】过滤气泡：根据用户的情况，也就是针对个人化搜索；为用户呈现独一无二的界面体验，也就是提供的筛选后结果。

A 赵先生上网看了很多汽车测评类文章，这是根据用户自己的搜索情况形成的用户画像，属于针对个人化搜索；浏览器上的内容几乎全是汽车类咨询，说明根据其以往的浏览情况对咨询进行了筛选，属于为用户提供的专属界面体验，是提供的筛选后的结果；符合定义，排除。

B 李先生经常网购图书，平台特意为他推送购书清单，这说明根据李先生的搜索习惯，对内容进行了筛选，然后特意为其推送了购书清单；符合根据用户情况，也就是针对个人化搜索，为用户提供筛选后的结果，符合定义，排除。

C 刘先生是发帖受到了关注，然后与有相同爱好的人共建了微信群，这里并没有体现根据刘先生的搜索情况，提供了筛选后的结果，不符合定义。

D 王先生和张先生分别进行搜索，结果却不同，这说明根据两个人的搜索的不同，平台进行针对性的筛选，然后再呈现的结果，属于根据用户情况，也就是针对个人化搜索，为用户提供筛选后的结果，符合定义，排除。

本题为选非题，故答案为 C。

286、[单选]衰老通常分为生理性衰老和病理性衰老。生理性衰老是指随着年龄增长出现的衰老，也就是自然老化。病理性衰老是指衰老速度由于负面情绪、物理创伤、营养匮乏、身体疾病等各种因素的作用而加快。

根据上述定义，下列诗词所描述的现象最符合病理性衰老的是：

- A、白头搔更短，浑欲不胜簪
- B、寒暑迭变，不觉渐成衰老
- C、惟草木之零落兮，恐美人之迟暮
- D、人生不得长欢乐，年少须臾老到来

答案：A

题目解析：

【定义要点】病理性衰老：由于负面情绪、物理创伤、营养匮乏、身体疾病等各种因素而加快衰老速度。

A 选项内容指的是愁绪缠绕，搔头思考，白发越搔越短，简直插不了簪了。说明衰老是因为愁绪、思考，且因为愁绪搔头导致白发稀疏，这说明由于负面情绪而加快衰老速度，符合定义。

B 选项内容指的是冬夏交替变化，不知不觉就已渐渐衰老。冬夏交替变化指的是时间变化，这里指的是因为年龄增长出现的衰老，不是病理性衰老，排除。

C 选项内容指的是想到草木不断地在飘零凋谢，不禁担忧美人也会日益衰老。这里是作者在感叹岁月无情，指的是随着时间美人会不断衰老，不是病理性衰老，排除。

D 选项内容指的是人的一生得不到长久的欢乐，青春年少的时光总是过的很快，老年很快就来了。这里强调的是时间过得很快，强调的是因为时间原因而导致的衰老，不是病理性衰老，排除。

故本题答案为 A。

287、[单选]生殖隔离可以区分为合子前隔离和合子后隔离。合子前隔离是指由于活动区域、生活习性、体态差异等各种因素导致无法进行基因交流，从而产生生殖隔离。相比来说，合子后隔离则是因为遗传信息的不匹配，即使双方的生殖细胞能够相遇结合，也无法完成正常的繁衍。

根据上述定义，下列现象体现合子后隔离的是：

- A、甲种兰花通过 a 昆虫授粉，乙种兰花通过 b 昆虫授粉，二者只能通过人工授粉进行繁殖
- B、三倍体西瓜开花后，用二倍体西瓜的花朵进行授粉，培育无籽西瓜
- C、富尔顿蟋蟀和宾州蟋蟀的鸣声不同，无法相互吸引，不会进行交配
- D、13 年蝉和 17 年蝉的发情期不同，没有交配机会

答案：B

题目解析：

【定义要点】合子后隔离：遗传信息的不匹配；双方的生殖细胞相遇结合也无法完成正常的繁衍。

A 两种兰花的授粉昆虫并不同，这说明遗传信息不匹配，但两者通过人工授粉可以进行繁殖，这说明可以完成正常的繁衍，即不符合“无法完成正常的繁衍”，不属于合子后隔离，排除。

B 三倍体西瓜开花和二倍体西瓜属于不同西瓜，这说明遗传信息不匹配；当三倍体西瓜用二倍体西瓜授粉后，培育出了无籽西瓜，说明培养出了另外一个品

种，而不是完成了正常的繁衍，符合“双方的生殖细胞相遇结合也无法完成正常的繁衍”，符合定义。

C 蟋蟀品种不同属于遗传信息不同；不会进行交配，说明两者无法进行基因交流，根本就不会进行正常的繁衍，不属于合子后隔离，不符合定义，排除。

D 发情期不同而没有交配机会，这属于因为生活习性不同导致无法进行基因交流，不符合合子后隔离，排除。

故本题答案为 B。

288、[单选]替代性满足指当欲望能量在最初对象上遇到阻碍时，就会向其他对象转移：如果再次遇阻，就再次转移，直到寻找到一个替代对象以消除紧张、满足欲望为止。

根据上述定义，下列选项不属于替代性满足的是：

- A、小李很喜欢旅游，因此经常利用自己的假期到全国各地旅游
- B、小王将自己不愉快的生活经历倾注于笔下，完成了一些作品
- C、小刘的小超市经营状况不佳，所以他一直有着天降横财的幻想
- D、小林梦想成为一个叱咤风云的英雄，他特别喜欢上网打战争游戏

答案：A

题目解析：

【定义要点】替代性满足：欲望能量在最初对象上遇到阻碍时；向其他对象转移，不断转移直到寻找到满足欲望的替代对象。

A 小李喜欢旅游，利用假期到各地旅游，这说明小李的欲望得到了满足，也没有向其他对象转移欲望，所以不符合定义。

B 小王不愉快的生活经历，说明其欲望能量没有得到满足，即属于“欲望能量在最初对象上遇到阻碍”；这时小王用不愉快的生活经历完成了一些作品，说明小王用写作替代了原有的欲望，属于“向其他对象转移，不断转移直到寻找到满足欲望的替代对象”，符合定义，排除。

C 小刘的小超市经营状态不佳，说明经营好超市这一欲望遇到了阻碍，属于“欲望能量在最初对象上遇到阻碍”；这时小刘幻想天降横财，说明小刘将最初经营好超市的欲望转移到了天降横财的幻想上，属于“向其他对象转移，不断转移直到寻找到满足欲望的替代对象”，符合定义，排除。

D 小林梦想成为一个叱咤风云的英雄，说明小林的欲望是成为叱咤风云的英雄；而喜欢上网打战争游戏，说明小林成为英雄的欲望在现实生活中遇到了阻碍，并将网络中的战争游戏当做了满足欲望的替代对象，即属于“欲望能量在最初对象上遇到阻碍时”；“向其他对象转移，不断转移直到寻找到满足欲望的替代对象”，符合定义，排除。

本题为选非题，故答案为 A。

289、[单选] 欺诈行为是指经营者采用虚构假象、隐瞒真相、心理引导等方式，使消费者对客观事实产生错误认识，并因此作出购买决定。评价行为则是一种主观的价值判断，会随着评价主体的不同而发生变化，这属于正常的商业宣传。

根据上述定义，下列属于欺诈行为的是：

- A、李某卖的鲤鱼都是饲养的，却告诉张某说是野生的，张某并不在意鲤鱼是否野生，但念及李某谋生不易，心中不忍便买了一条
- B、王某看到一幅字帖落款为“启功”，指着这两个字问“真迹否？”店家笑而不语，王某遂以为真，以低价买得，欢喜回家
- C、服装店老板极尽推销之能事，说某件外套能够衬托赵某的身材气质，赵某购买后感觉并不好看，认为自己被骗了
- D、店家拿出一瓶贴牌假酒当真酒卖，黄某认出这是假酒，但心想可以据此索赔，就买回去了

答案：B

题目解析：

【定义要点】 欺诈行为：经营者采用虚构假象、隐瞒真相、心理引导等方式；消费者对客观事实产生错误认识，并因此作出购买决定。

A 李某将饲养的鲤鱼说成是野生的，这属于欺骗，但张某本身并不在意，而是因为念及李某不易产生购买行为，即并没有因为对客观事实产生错误认识，不是基于错误认识作出的购买决定，不属于“消费者对客观事实产生错误认识，并因此作出购买决定”，不符合定义，排除。

B 王某问店家“真迹否”，店家笑而不语，这属于用心理引导方式让王某认为这是真迹，即属于“经营者采用虚构假象、隐瞒真相、心理引导等方式”；王某因为店家的笑而不语，以为是真迹，所以产生了购买行为，这属于“消费者对客观事实产生错误认识，并因此作出购买决定”，符合定义。

C 老板推销表示外套衬托赵某的身材气质，赵某自己认为不好看，这属于老板和赵某的主观评价，老板并没有采用“虚构假象、隐瞒真相、心理引导等方式”，不符合定义，排除。

D 店家将假酒当真酒卖，这属于隐瞒真相的行为，符合“经营者采用虚构假象、隐瞒真相、心理引导等方式”；但黄某认出了这是假酒，并且是以索赔为目的而发生的购买行为，即不属于“消费者对客观事实产生错误认识，并因此作出购买决定”，不符合定义，排除。

故本题答案为 B。

290、[单选] “茧居族”是指那些如虫子般缩在狭小的壳里不见天日的人。这些人有以下几个特征：几乎不出门，即使偶尔出门也是去最近的商店购买生活必需品；与他人零交流，即使与家人联系也是因为生存需要；以上两点持续时间在半年以上。

根据上述定义，下列属于“茧居族”的是：

- A、小李原为某公司的业务员，2020年因不适应公司业务转型而被解聘。被解聘后，小李感到非常沮丧，经常通宵达旦上网打游戏，想以此来疏解心中的苦闷
- B、小田小时候就发现自己不愿与人接触，但她依然试着去上学，找工作，找男朋友。27岁那年，她辞掉工作，和男朋友分手，开始“宅”在家里，这让她感到从未有过的轻松
- C、小张大学毕业后没有找到工作，由于自卑，小张退出了同学群和朋友圈，过起了几乎不出门、不与社会接触、整天与电视、电脑和漫画书为伴的生活。直到第二年毕业招聘季，小张才在父母的劝说下尝试着找工作
- D、小王是某市的高考状元，被一所重点大学录取。入学后，大学全新的生活方式与学习模式让小王很难适应，高考状元光环也逐渐消退，这使得小王越发地感到失落和自卑，变得越来越不愿意与同学交流，也不愿意参与班级活动

答案：C

题目解析：

【定义要点】茧居族：几乎不出门；与他人零交流；以上两点持续时间在半年以上。

A 小李被解聘后经常通宵达旦上网打游戏，但不能确定上网打游戏的地点，在网吧的话那就是经常出门，即不能确定是否“几乎不出门”；其次打游戏也会需要交流，不能确定他是否“与他人零交流”，不符合定义，排除。

B 小田与男朋友分手后宅在家里，符合“几乎不出门”；但不能确定是否“与他人零交流”，不符合定义，排除。

C 小张退出了交流圈，过起了几乎不出门、不与社会接触、整天与电视、电脑和漫画书为伴的生活，符合“几乎不出门；与他人零交流”，且知道第二年毕业招聘季节，说明时长大约有一年，符合“以上两点持续时间在半年以上”，符合定义。

D 小王在大学生活，只是越来越不愿意与同学交流，也不愿意参与班级活动，这说明其仍在正常上学，且不愿意与同学交流，不代表与所有人都不愿意交流，不符合“几乎不出门；与他人零交流”，不符合定义，排除。

故本题答案为 C。

291、[单选]机械团结是在社会组织中由于成员之间按彼此相似或相同的劳动形成的团体，个体保持着强烈的认同感和归属感。

根据上述定义，下列哪项是机械团结？

- A、家庭里，各个成员有着共同的道德伦理观念，相亲相爱、互帮互助，营造活泼有爱的氛围
- B、乡村中，村民们在生产时从事相类似的工作，共同的经验和共享的信念使他们团结在一起
- C、企业里，所有员工都认可共同的企业文化，每个人都各司其职，在各自的岗位上积极奋进

D、社团中，大多数年轻人都乐于尝试新鲜事物，基于个人的特色，协同完成共同的任务

答案：B

题目解析：

【定义要点】“在社会组织中由于成员之间按彼此相似或相同的劳动形成的团体，个体保持着强烈的认同感和归属感”。

A项，家庭里的各个成员是因为共同的道德伦理观念形成的团体，而非因为彼此相似或相同的劳动，不符合“在社会组织中由于成员之间按彼此相似或相同的劳动形成的团体，个体保持着强烈的认同感和归属感”，不符合定义。

B项，在乡村中由于村民之间按彼此相似的工作形成的团体，体现了成员之间按彼此相似的劳动形成的团体，共同的经验和共享的信念使他们团结在一起体现了个体保持着强烈的认同感和归属感，符合“在社会组织中由于成员之间按彼此相似或相同的劳动形成的团体，个体保持着强烈的认同感和归属感”，符合定义。

C项，企业里的所有员工各司其职，不一定是彼此相似或相同的劳动，不符合“在社会组织中由于成员之间按彼此相似或相同的劳动形成的团体，个体保持着强烈的认同感和归属感”，不符合定义。

D项，社团中的大多数年轻人协同完成共同的任务，没有体现出成员之间是按彼此相似或相同的劳动形成的团体，不符合“在社会组织中由于成员之间按彼此相似或相同的劳动形成的团体，个体保持着强烈的认同感和归属感”，不符合定义。

故本题答案为B。

292、[单选]道德推脱是指个体对不道德行为产生的一种特定的认知倾向，已重新界定自己的行为 and 认知，最大程度地减少在不道德行为中的责任，降低对受害者痛苦感受的认同。道德推脱包括道德辩护、委婉标签、有利比较、责任转移、责任分散、忽视或扭曲结果、非人性化、责备归因等，这八个相互关联和相互作用的心理要素构成了心理联结机制，使道德自我调节功能减弱甚至失效。高水平道德推脱的个体在摆脱了内疚和自责后，更可能做出不道德的行为。

根据上述定义，下列不属于道德推脱的是：

- A、老王看到每个领导都在为患病的小赵捐款，自己不敢不捐款
- B、小孟看到众多同行都往辣条里掺苏丹红，自己不再感到不安
- C、小明发现主管将公司打印纸带回家，认为自己也可以这么做
- D、小陈觉得做假账是老板强制要求的，自己身为会计无需自责

答案：A

题目解析：

【定义要点】“个体对不道德行为产生的一种特定的认知倾向，已重新界定自己的行为 and 认知”，“最大程度地减少在不道德行为中的责任，降低对受害者痛苦感受的认同”。

A 项，领导给小赵捐款及老王没有捐款都不属于不道德行为，不符合“个体对不道德行为产生的一种特定的认知倾向，已重新界定自己的行为 and 认知”，不符合定义。

B 项，往辣条里掺苏丹红属于不道德行为，小孟以前觉得自己和同行的行为属于不道德行为，现在重新界定这个行为和认知，最大程度地减少了自己也在辣条里掺苏丹红这个不道德行为中的责任，从而降低对消费者痛苦感受的认同，符合“个体对不道德行为产生的一种特定的认知倾向，已重新界定自己的行为 and 认知”，“最大程度地减少在不道德行为中的责任，降低对受害者痛苦感受的认同”，符合定义。

C 项，将公司打印纸带回家属于不道德行为，小孟以前觉得主管的行为属于不道德行为，现在重新界定这个行为和认知，最大程度地减少了自己也将打印纸带回家这个不道德行为中的责任，从而降低对公司痛苦感受的认同，符合“个体对不道德行为产生的一种特定的认知倾向，已重新界定自己的行为 and 认知”，“最大程度地减少在不道德行为中的责任，降低对受害者痛苦感受的认同”，符合定义。

D 项，做假账属于不道德行为，小孟以前觉得做假账的行为属于不道德行为，现在重新界定这个行为和认知，将老板强制要求这个理由作为借口最大程度地减少了自己做假账这个不道德行为中的责任，从而降低了对受害者痛苦感受的认同，符合“个体对不道德行为产生的一种特定的认知倾向，已重新界定自己的行为 and 认知”，“最大程度地减少在不道德行为中的责任，降低对受害者痛苦感受的认同”，符合定义。

本题为选非题，故答案为 A。

293、[单选]吸引力梯度是指目标达成的差异会让目标吸引力发生变化的现象。当一个人面临两个同等吸引力的目标，并在一些因素的影响下开始向其中的一个目标移动时，这时较近的那个目标就开始增强它的吸引力，而远离的那个目标的吸引力就开始下降，这就出现了心理学上的目标梯度效应。即当目标越来越接近时，该目标的激励作用和吸引力也会越来越强。

根据上述定义，下列选项体现吸力梯度现象的是：

- A、小丁不喜欢吃药，但与其打针，他还是选择吃药
- B、小明和小丽谈婚论嫁后，越来越觉得小丽比小芳好
- C、小李坚信吸烟有害，但因戒烟失败，反而更爱吸烟
- D、小华离家已多年，近乡情怯，离家越近越忐忑不安

答案：B

题目解析：

【定义要点】“当一个人面临两个同等吸引力的目标，并在一些因素的影响下开始向其中的一个目标移动时，这时较近的那个目标就开始增强它的吸引力，而远离的那个目标的吸引力就开始下降”，“当目标越来越接近时，该目标的激励作用和吸引力也会越来越强”。

A项，只提及小丁不喜欢吃药，并没有提及他是不是也不喜欢打针，也就不明确吃药与打针这两个目标对于小丁的吸引力是否一样，不符合“当一个人面临两个同等吸引力的目标，并在一些因素的影响下开始向其中的一个目标移动时，这时较近的那个目标就开始增强它的吸引力，而远离的那个目标的吸引力就开始下降”，不符合定义。

B项，小丽、小芳对于小明是两个具有同等吸引力的目标，当小明向小丽这个目标移动的时候，小丽对于小明的吸引力也越来越强，体现了当目标越来越接近时，该目标的激励作用和吸引力也会越来越强，符合“当一个人面临两个同等吸引力的目标，并在一些因素的影响下开始向其中的一个目标移动时，这时较近的那个目标就开始增强它的吸引力，而远离的那个目标的吸引力就开始下降”，“当目标越来越接近时，该目标的激励作用和吸引力也会越来越强”，符合定义。

C项，当小李向戒烟这个目标移动时，他却发现他更爱抽烟，没有体现出戒烟对于他的吸引力越来越强，不符合“当目标越来越接近时，该目标的激励作用和吸引力也会越来越强”，不符合定义。

D项，小华只有回家这一个目标，没有体现出他有两个具有同等吸引力的目标，不符合“当一个人面临两个同等吸引力的目标，并在一些因素的影响下开始向其中的一个目标移动时，这时较近的那个目标就开始增强它的吸引力，而远离的那个目标的吸引力就开始下降”，“当目标越来越接近时，该目标的激励作用和吸引力也会越来越强”，不符合定义。

故本题答案为B。

294、[单选]社会固有脆弱性是指风险发生前系统已经存在的脆弱性，由社会系统内在特征及与系统潜在风险密切相关的自然环境要素决定。

根据上述定义，下列属于社会固有脆弱性的是：

- A、东南沿海地区是我国泥石流灾害多发区
- B、长期围湖造田使湖泊生态环境日趋恶化
- C、突如其来的疫情使部分群众陷入贫困状态
- D、人类的捕猎活动导致玉带海雕成为濒危物种

答案：A

题目解析：

【定义要点】“风险发生前系统已经存在的脆弱性”，“由社会系统内在特征及与系统潜在风险密切相关的自然环境要素决定”。

A项，在泥石流灾害发生前，东南沿海地区就已经存在泥石流灾害发生的可能性，这是由社会系统内在特征及与系统潜在风险密切相关的自然环境要素决定的，符合“风险发生前系统已经存在的脆弱性”，“由社会系统内在特征及与系统潜在风险密切相关的自然环境要素决定”，符合定义。

B项，围湖造田是人为的因素，不属于自然环境要素，不符合“由社会系统内在特征及与系统潜在风险密切相关的自然环境要素决定”，不符合定义。

C项，疫情不属于自然环境要素，不符合“由社会系统内在特征及与系统潜在风险密切相关的自然环境要素决定”，不符合定义。

D项，人类的捕猎活动是人为的因素，不属于自然环境要素，不符合“由社会系统内在特征及与系统潜在风险密切相关的自然环境要素决定”，不符合定义。

故本题答案为A。

【技巧解析】本题可采用选项归类法，在定义中，提到风险由自然环境要素决定，而BCD项提及的要素都不属于自然环境要素，只有A项符合，故答案选A。

295、[单选]食育行动是指通过科学的营养知识普及活动，以适合一国国情的方式，让居民渐渐养成良好的饮食生活习惯，其意义在于提升公民的营养知识，继承传统饮食文化，培养良好饮食习惯，倡导低碳消费，并最终实现人与自然的和谐相处。

根据上述定义，下列属于食育行动的是：

- A、烹饪学校要求学生安全地使用工具处理食材
- B、社区开展帮助居民改善健康状况的体育锻炼活动
- C、有关部门颁布了《国民营养计划（2017-2030年）》
- D、某食品学院培养学生能够分辨天然食材与加工食材

答案：C

题目解析：

【定义要点】“通过科学的营养知识普及活动，以适合一国国情的方式，让居民渐渐养成良好的饮食生活习惯”。

A项，该学校要求学生要安全地用工具处理食材，没有涉及到营养知识普及活动，不符合“通过科学的营养知识普及活动，以适合一国国情的方式，让居民渐渐养成良好的饮食生活习惯”，不符合定义。

B项，社区开展的是体育锻炼活动，而非科学的营养知识普及活动，不符合“通过科学的营养知识普及活动，以适合一国国情的方式，让居民渐渐养成良好的饮食生活习惯”，不符合定义。

C项，该部门颁布文件属于科学的营养知识普及活动，体现了以适合一国国情的方式，让居民渐渐养成良好的饮食生活习惯，符合“通过科学的营养知识普及活动，以适合一国国情的方式，让居民渐渐养成良好的饮食生活习惯”，符合定义。

D项，该学院培养学生分辨食材，没有涉及到营养知识普及活动，不符合“通过科学的营养知识普及活动，以适合一国国情的方式，让居民渐渐养成良好的饮食生活习惯”，不符合定义。

故本题答案为C。

【技巧解析】本题可采用选项归类法，在定义中，提到通过科学的营养知识普及活动，而ABD项提及的活动都不属于科学的营养知识普及活动，只有C项符合，故答案选C。

296、[单选]医共体是指一个区域内的医院与其他医疗服务机构或组织联系在一起，重新组合构建的一个整体性的全新医疗组织架构，它运用的是核心医院的家族式管理方式，以大家长身份来整合与统筹集团内的医疗资源、同时重建集团内部的管理架构、组织系统和医疗服务的体系以及相互之间的组织构成等。根据上述定义，下列选项属于医共体的是：

- A、若干市属医院与社区卫生服务中心联合起来为居民提供健康服务，解决百姓看病难的问题
- B、全国著名的皮肤病院和研究所的知名专家们利用周末联合开展义诊，为百姓提供咨询服务
- C、某医药公司配合“基层呼吸疾病防治联盟”，以县为单位建立“县城肺炎防控能力指导中心”
- D、医院为龙头成立医疗管理委员会，建立卫生服务体系，实现区乡两级医疗卫生资源共享

答案：D

题目解析：

【定义要点】“一个区域内的医院与其他医疗服务机构或组织联系在一起，重新组合构建的一个整体性的全新医疗组织架构”；“以大家长身份来整合与统筹集团内的医疗资源、同时重建集团内部的管理架构、组织系统和医疗服务的体系以及相互之间的组织构成等”。

A项，这些市属医院和社区卫生服务中心联合起来提供健康服务，并没有重新组合构建一个全新的医疗组织架构，不符合“一个区域内的医院与其他医疗服务机构或组织联系在一起，重新组合构建的一个整体性的全新医疗组织架构”，不符合定义。

B项，这些皮肤病院和研究所联合开展义诊，并没有重新组合构建一个全新的医疗组织架构，不符合“一个区域内的医院与其他医疗服务机构或组织联系在一起，重新组合构建的一个整体性的全新医疗组织架构”，不符合定义。

C项，该医药公司与“基层呼吸疾病防治联盟”联系在一起，重新组合构建了县城肺炎防控能力指导中心这一个整体性的全新医疗组织架构，但并没有体现出这个医药公司以大家长身份来整合与统筹，不符合“以大家长身份来整合与统筹集团内的医疗资源、同时重建集团内部的管理架构、组织系统和医疗服务的体系以及相互之间的组织构成等”，不符合定义。

D项，医院为龙头成立医疗管理委员会，体现了医院和其他组织联系在一起，重新组合构建了医疗管理委员会这个整体性的全新医疗组织架构，而且医院为龙头体现了它以大家长身份来整合与统筹集团内的医疗资源、建立卫生服务体系，实现区乡两级医疗卫生资源共享体现了它同时重建集团内部的管理架构、组织系统和医疗服务的体系以及相互之间的组织构成等，符合“一个区域内的医院与其他医疗服务机构或组织联系在一起，重新组合构建的一个整体性的全新医疗组织架构”；“以大家长身份来整合与统筹集团内的医疗资源、同时重建集团内部的管理架构、组织系统和医疗服务的体系以及相互之间的组织构成等”，符合定义。

故本题答案为D。

297、[单选]危机学习是指政府受危机触发。有目标地不断调整、改变与创新理念和行为来解决问题，从而适应新时代社会治理需要的学习全过程。它可以分为单环危机学习和双环危机学习。前者是指在不改变组织目标和价值观的前提下，将组织的行为策略与结果联系起来并对其修正。使组织功效保持在组织规范与目标规定的范围内；后者是指重新评价组织的本质、价值观和基本目标继而改变行动。因此也被称作是变革型学习。

根据上述定义，下列属于双环危机学习的是：

- A、某县政府在转变治理理念后实施山水田林生态综合整治
- B、某地环保站能源项目因建设资金补偿争议而被政府叫停
- C、某教育类慈善基金会响应政府号召主动停止超范围募捐
- D、某社区应上级要求开展“垃圾分类屋”建设协调工作会

答案：A

题目解析：

【定义要点】“重新评价组织的本质、价值观和基本目标继而改变行动”。

A项，该县政府转变治理理念体现了重新评价组织的本质、价值观和基本目标，后实施山水田林生态综合整治体现了改变行动，符合“重新评价组织的本质、价值观和基本目标继而改变行动”，符合定义。

B项，政府叫停环保站能源项目是因为存在争议，而没有体现出重新评价环保站的本质、价值观和基本目标，不符合“重新评价组织的本质、价值观和基本目标继而改变行动”，不符合定义。

C项，基金会不是政府，且基金会响应政府号召主动停止超范围募捐，没有体现出政府重新评价基金会的本质、价值观和基本目标，不符合“重新评价组织的本质、价值观和基本目标继而改变行动”，不符合定义。

D项，社区不是政府，且社区应上级要求开展工作会，没有体现出政府重新评价社区的本质、价值观和基本目标，不符合“重新评价组织的本质、价值观和基本目标继而改变行动”，不符合定义。

故本题答案为 A。

298、[单选]逆境胁迫记忆是植株为适应复杂多变的自然环境而进化出的许多适应策略。即经过前期适度的非生物逆境干预处理后，对再次发生的逆境胁迫表现出较强的抗性或耐性。

根据上述定义，下列涉及逆境胁迫记忆的是：

- A、木豆受病原菌侵染部位的水杨酸含量显著升高，从而提高植物抗病性
- B、蘑菇被老鼠等啮齿类动物啃食过的部位，其生长素的积累会更加明显
- C、玉米营养生长周期历经多次渍水锻炼，可缓解后期渍害造成的产量损失
- D、农民在冬季用石碾子碾压麦苗抑制小麦生长过旺，最终可提高小麦产量

答案：C

题目解析：

【定义要点】“植株经过前期适度的非生物逆境干预处理后”“对再次发生的逆境胁迫表现出较强的抗性或耐性”。

A项，木豆受到病原菌侵染，说明并不是经过非生物逆境干预，不符合“植株经过前期适度的非生物逆境干预处理后”，不符合定义。

B项，蘑菇被老鼠等啮齿类动物啃食不是经过非生物逆境干预，不符合“植株经过前期适度的非生物逆境干预处理后”，不符合定义。

C项，在玉米生长周期经过多次渍水锻炼，说明是植株经过了非生物逆境干预，缓解后期渍害造成的产量损失，说明对再次发生的逆境胁迫有较强的抗性，符合“植株经过前期适度的非生物逆境干预处理后”“对再次发生的逆境胁迫表现出较强的抗性或耐性”，符合定义。

D项，农民用石碾子碾压麦苗抑制小麦生长过旺，是植株经过了非生物逆境干预处理，但最终提高小麦产量，没有体现出来有再次发生的逆境胁迫，也没有涉及到植株表现出较强的抗性或耐性，不符合“对再次发生的逆境胁迫表现出较强的抗性或耐性”，不符合定义。

故本题答案为 C。

299、[单选]同侪效应是指具有相似特征、地位的个体或组织在行动决策上呈现出的某种交互影响的现象，其实现方式和手段的相近性，往往使得同侪比其他群聚对个体或组织的观点、行为具有更强的正向塑造功效。

根据上述定义，下列属于同侪效应的是：

- A、青少年沉迷电子游戏，相当一部分原因是由于同伴之间相互模仿与攀比所造成的
- B、讯狗公司高薪聘请的刘工程师，入职后组建了新的研发团队，短时间内就取

得了巨大成绩

C、某高校通过开展老中青“传帮带”业务提升模式，快速提高了青年教师的教学水平及科研能力

D、“新知”读书会的同学们每天相互监督读书打卡，结果这些同学取得的成绩远远优于其他同学

答案：D

题目解析：

【定义要点】“具有相似特征、地位的个体或组织在行动决策上呈现出的某种交互影响的现象”“比其他群聚对个体或组织的观点、行为具有更强的正向塑造功效”。

A项，同伴之间相互模仿和攀比造成青少年沉迷电子游戏，并不是正向的塑造功效，不符合“比其他群聚对个体或组织的观点、行为具有更强的正向塑造功效”，不符合定义。

B项，高薪聘请的刘工程师在入职后组建了新的研发团队，短时间内取得巨大成绩，但并没有体现出团队各成员之间有出现交互影响的现象，也无法确定各成员之间是否具有相似特征或地位，不符合“具有相似特征、地位的个体或组织在行动决策上呈现出的某种交互影响的现象”，不符合定义。

C项，高校开展老中青“传帮带”业务提升模式，提高了青年教师的教学水平及科研能力，老教师和青年教师不具有相似特征和地位，且“传帮带”体现的是老教师带青年教师，说明是老教师单方面影响青年教师，不是交互影响，不符合“具有相似特征、地位的个体或组织在行动决策上呈现出的某种交互影响的现象”，不符合定义。

D项，读书会的同学每天互相监督读书打卡，说明有相似特征的组织在行动上交互影响，取得的成绩优于其他同学，说明有更强的正向塑造功效，符合“具有相似特征、地位的个体或组织在行动决策上呈现出的某种交互影响的现象”“比其他群聚对个体或组织的观点、行为具有更强的正向塑造功效”，符合定义。

故本题答案为D。

300、[单选]增长速度是说明事物增长快慢程度的动态相对数，是报告期比基期的增长量与基期水平之比（百分比，下同）。增长速度可划为两类：（1）定基增长速度：报告期比固定基期的增长量与固定基期水平之比，表明报告期水平比固定基期水平增长了百分之几或多少倍；（2）环比增长速度：报告期比前一期的增长量与前一期水平之比，表明报告期比前一期水平增长了百分之几或多少倍。

根据上述定义，下列说法有误的是：

A、环比增长速度的连续乘积等于定基增长速度

B、增长速度可以是正数，表示增长；也可以是负数，表示降低

C、定基增长速度表明的是某种现象在一段时期内总的增长速度

D、若1月销售额为100万，2月销售额为150万，则环比增长速度为50%

答案：A

题目解析：

增长速度：“报告期比基期的增长量与基期水平之比（百分比）”。

定基增长速度：“报告期比固定基期的增长量与固定基期水平之比”。

环比增长速度：“报告期比前一期的增长量与前一期水平之比”。

A项，定基增长速度和环比增长速度是两类不同的增长速度，两者之间不能进行计算，说法错误。

B项，根据增长速度的定义可知，是报告期比基期的增长量与基期的比值，而报告期可能出现比基期低的情况，此时增长量为负数，则最后的比值也为负数，说法正确。

C项，由定基增长速度定义可知，是报告期到固定基期这一事件段内的增长速度，说法正确。

D项，由环比增长速度定义可知，2月是报告期，前一期为1月，则增长量为 $150-100=50$ ，再用增长量比上前一期，即 $50/100$ ，最后得出环比增长速度为50%，说法正确。

本题为选非题，故答案为A。

九、言语理解

301、[单选]系统观念是做好“十四五”时期各项工作必须坚持的重要原则。各级税务机关要加强_____思考，立足当前、放眼长远，加强税收领域前沿问题研究，增强做好税收工作的主动性和预见性。要进行_____谋划，自觉把税收工作融入到党和国家事业发展大局中去思考和谋划，加强“十四五”税收改革发展的顶层设计。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A、针对性 战略性
- B、系统性 长期性
- C、前瞻性 全局性
- D、独立性 统一性

答案：C

题目解析：

第一空：【针对性】指对确定的对象采取具体措施。【系统性】指一个层次分明的整体，不同维度的指标处于不同层级，形成一定的秩序、同层级指标之间、指标层与指标层之间具有清晰的逻辑关系。【前瞻性】比喻具有未来发展

的可能性。【独立性】指人的意志不易受他人的影响，有较强的独立提出和实施行为目的的能力。

所填词语修饰“思考”，对应后文“立足当前、放眼长远…做好税收工作的主动性和预见性”可知，横线处体现思考应该具有预见性和长远性。针对性强调根据具体情况采取具体措施，体现不出思想的预见性和长远性，排除A。系统性强调各个部分为一个整体，且不同部分之间具有一定的逻辑，和文段“立足当前、放眼长远…做好税收工作的主动性和预见性”不能照应，词义与文意不符，排除B。前瞻性强调具有未来发展的可能性，词义符合文意，保留C。独立性强调不依靠他人的性质，词义与文意无，排除D。

第二空：【战略性】指系统、全面的思考问题。能够把握事物的全面发展，对事物有全局的意思。【长期性】指长时期，相当长的一段时间。【全局性】指整个局面。【统一性】指使零散、分离的统合为一体。

验证C。全局性强调涉及整个局面的意思，填入横线与后文“加强…顶层设计”照应，符合文意。

故本题答案为C。

原文出自：《王军：充分发挥税收职能作用 积极服务全面建设社会主义现代化国家》

302、[单选]《中华人民共和国海南自由贸易港法》第三十三条规定，海南自由贸易港推进国土空间规划体系建设，实行_____的自然生态空间用途管制，严守生态保护_____，构建以国家公园为主体的自然保护地体系，推进绿色城镇化、美丽乡村建设。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A、差异化 底线
- B、差别化 红线
- C、个性化 底线
- D、人性化 红线

答案：B

题目解析：

本题可从第二空破题：【底线】指最大可能容忍的限度；潜藏在敌人内部的人；长方形比赛场地中短边的边线。【红线】比喻贯穿始终的正确思想，也比喻不可逾越的界限。

横线处所填词衔接“严守生态保护”，红线有不可逾越的界限之意，“生态保护红线”为固定搭配，体现出要实行严格的生态保护边界与管理限值，以维护国家和区域生态安全及经济社会可持续发展，保障人民群众健康，符合文意，保留BD两项。底线指最大可能容忍的限度，多与“谈判”“道德”“价格”等搭配，与“生态保护”搭配不当，排除AC。

第一空：【差异化】又称别具一格战略，指事物与竞争对手有明显区别。【差别化】指使事物与其他同类事物有不同从而可以区别开来的特性。【个性化】指使其具有个性的特点。使其具有个性的特点。【人性化】指设法使符合人性发展的要求。

所填词搭配“自然生态空间用途管制”且根据“构建以国家公园为主体的自然保护地体系，推进绿色城镇化、美丽乡村建设”可知，不同自然生态空间的规划是不同的，故横线处应体现“针对性、差异性”。对比 BD。差别化强调有区别的、不同的，符合文意，保留 B。人性化指设法使符合人性发展的要求，文段并未体现要以人为本，不符合文意，排除 D。

故本题答案为 B。

原文出自：《中华人民共和国海南自由贸易港法（2021 年 6 月 10 日第十三届全国人民代表大会常务委员会第二十九次会议通过）》

303、[单选]对于生活在浅海的硬骨鱼类来说，鱼鳔非常重要，可以帮助调整浮力，从而实现上浮或者下潜。但是对于深海鱼来说，充满气的鱼鳔无异于一个脆弱的气球，在外部巨大水压的挤压下，会炸成碎片。因此，很多深海鱼在进化的过程中“舍弃”了鱼鳔这个“危险”的结构，转而依靠某些脂类来提供浮力。相比于浅海中的鱼，深海鱼的骨骼和肌肉含量都比较少，脂质和胶质则相对较多。此外，深海鱼骨骼中软骨的比例也远高于浅海鱼。对于深海鱼来说，这些都是为了适应深海生活所作出的必要的“妥协”。相比于骨骼和肌肉，脂质和胶质能更好地帮助鱼类对抗巨大的压力。

最适合做这段文字标题的是：

- A、深海鱼竟是“软骨头”
- B、精通以柔克刚的深海鱼
- C、深海压力，无法承受之痛
- D、抗压，从鱼鳔的“断舍离”开始

答案：D

题目解析：

【文段分析】文段首先介绍鱼鳔对于浅海的硬骨鱼类非常重要，随后用“但是”转折提出，对于深海鱼来说，鱼鳔则无法承受住巨大水压。紧接着以“因此”总结前文，指出很多深海鱼在进化过程中舍弃了鱼鳔结构，转而依靠某些脂类提供浮力。然后将深海鱼与浅海鱼进行对比，指出深海鱼的骨骼和肌肉含量较少，脂质和胶质则较多，骨骼中软骨的比例也更高。最后表示以上差别都是适应深海生活必要的“妥协”，并解释原因。因此，文段主要介绍深海鱼为了适应深海生活作出了“妥协”，即舍弃鱼鳔结构，转而依靠脂类。观察选项，D项“抗压、断舍离”等表述，可以形象地体现出为了适应深海的高水压而舍弃鱼鳔，符合文意。

【错误选项分析】A“软骨头”只能对应“此外”引导的内容，是作出的“妥协”之一，表述片面，排除。

B “以柔克刚”表述不够明确，不能体现深海鱼为了适应高水压而作出的“妥协”，排除。

C 深海鱼作出“妥协”后适应了深海生活，说明是承受住了深海压力的，选项“无法承受”与文意不符，排除。

故本题答案为D。

原文出自：《鱼类能顶住深海压力，可不是因为心态好》

304、[单选]隔扇是我国古代的一种门，用于分隔室内外或室内空间。隔扇门既可联通内外，又能分隔空间，同时可以透光、通风等，因而具有门、窗、墙的功能。据记载，隔扇门在唐代已经出现，宋代以后大量采用，用于朝向内院的房屋立面墙，分隔房屋内部空间。隔扇主要由抹头（横向的木条）、上部的隔芯、下部的裙板组成。其中，隔芯在隔扇中占用的比例最大。隔芯部分的纹饰稀疏有致，为糊纸裱绢提供支点，同时起到通风、采光的作用。由于隔芯会采取不同形式的纹饰，因而这部分是最能体现隔扇艺术特色的部分，是装饰的重点所在。

关于隔扇，这段文字未提及：

- A、制作流程
- B、出现时间
- C、基本功能
- D、主要材质

答案：A

题目解析：

A 文段并没有介绍制作隔扇的操作过程，“制作流程”在文中未提及。

B 根据“据记载，隔扇门在唐代已经出现……”可知，“出现时间”在文中有提及。

C 根据“隔扇门既可联通内外，又能分隔空间，同时可以透光、通风等，因而具有门、窗、墙的功能”可知，“基本功能”在文中有提及。

D 根据“隔扇主要由抹头（横向的木条）、上部的隔芯、下部的裙板组成……隔芯部分的纹饰稀疏有致，为糊纸裱绢提供支点”可知，隔扇的主要材质包括木、纸、绢等，“主要材质”在文中有提及。

本题为选非题，故答案为A。

原文出自：《紫禁城古建筑门窗的运用智慧》

305、[单选]调性是判断古典音乐类型的基础。贝多芬在前人调性的规则下创建了一个风格系统，形成了新的范例。这些范例成为后世学习并归纳传承的經典。音乐由此可以承载哲学的思考，延伸至更辽远的天地。他探索音乐的过程

是对音乐元素本质的发现。以他为原点，至勃拉姆斯、19 世纪的瓦格纳、20 世纪的勋伯格，最终迎来调性的彻底瓦解——序列十二音的诞生，音乐中时间的结构由此被打破，是音乐发展史上的重大转折，贝多芬就是一位建立起创新路径的标志性作曲家。

下列说法与原文不符的是：

- A、贝多芬创建的音乐风格系统成为后世学习的典范
- B、贝多芬形成的音乐新范例使音乐承载了哲学思考
- C、贝多芬开创的序列十二音打破了音乐的时间结构
- D、序列十二音的形成使传统音乐发生了重大的转折

答案：C

题目解析：

A 根据“贝多芬在前人调性的规则下创建了一个风格系统，形成了新的范例。这些范例成为后世学习并归纳传承的经典”可知，选项说法与原文相符。

B 根据“音乐由此可以承载哲学的思考”可知，选项说法与原文相符。

C 根据“以他为原点，至勃拉姆斯、19 世纪的瓦格纳、20 世纪的勋伯格，最终迎来调性的彻底瓦解——序列十二音的诞生，音乐中时间的结构由此被打破”可知，贝多芬只是“原点”，而序列十二音应至少是勋伯格或其以后的时代才诞生的，选项说法与原文不符。

D 根据“…最终迎来调性的彻底瓦解——序列十二音的诞生，音乐中时间的结构由此被打破，是音乐发展史上的重大转折”可知，选项说法与原文相符。

本题为选非题，故答案为 C。

[资料七]、①老鼠生性胆小机警，我们常用“胆小如鼠”来形容一个人懦弱怕事。老鼠怕猫更被认为是天经地义的事情。这对冤家也常被搬上屏幕，例如《猫和老鼠》和《黑猫警长》。

②那么，老鼠有没有不怕猫的时候呢？

③答案是肯定的。比如当老鼠感染一种名叫刚地弓形虫的寄生虫的时候。1908 年，细菌学家查尔斯·尼科尔在突尼斯的刚地疏趾鼠体内发现了这种只有几个微米大小的细胞内寄生原虫。随着研究深入，人们发现，弓形虫只在家猫和虎、狮等猫科动物体内进行有性生殖，其无性繁殖则可以发生在几乎所有温血动物（比如老鼠）的有核细胞中。

④值得一提的是，弓形虫的感染通常比较温和。在免疫力正常的动物体内，弓形虫以一种叫做组织包囊的形式存在于动物大脑或肌肉中，呈慢性感染。只有当动物免疫力低下时，弓形虫感染才会引起严重的临床后果，比如脑炎、视网膜脉络膜炎等。

⑤慢性感染并不表示弓形虫对动物没有影响，何况它感染的部位是大脑。早在 2014 年，分子与细胞生物学教授迈克·艾森团队就发现，慢性感染弓形虫的小鼠对猫尿液的畏惧程度降低了。研究人员将小鼠体内的弓形虫完全清除后，这种变化并没有发生反转。通俗地讲，老鼠胆子变大了，不再害怕猫留下的痕迹和气味，而且“一时感染，终生受用”。

⑥2020年1月，日内瓦大学医学院多米尼克·索达提——法威尔教授团队发表论文称，慢性感染弓形虫的小鼠，不只是针对猫的胆子变大，面对其他捕食者时胆子也会变大。

⑦“我们发现感染弓形虫的小鼠的恐惧感丧失不仅仅是针对猫的，”科研人员表示，“这些小鼠思维活跃，四处游走探索”。在该研究中，研究人员建立了弓形虫慢性感染的小鼠模型，惊奇地发现，在慢性感染状态下，小鼠的焦虑水平降低了，更喜欢探索未知的东西。

⑧难道小鼠的胆子真的变大了？研究人员检测了小鼠对不同动物尿液的恐惧程度，发现弓形虫慢性感染的小鼠对猫尿液的恐惧程度明显降低，也不惧怕狐狸和豚鼠的尿液。就算附近放置的是处于麻醉状态的活的大鼠，小鼠依然来去自如。这和未感染组小鼠的小心翼翼形成鲜明对比。

⑨研究人员进而发现，弓形虫感染的小鼠，其行为变化程度与其脑组织中的包囊数量呈一定的相关性，弓形虫感染量越大，小鼠的探索性行为就越明显。通过转录组学分析，研究人员发现弓形虫慢性感染的小鼠，脑组织中炎症因子的转录水平发生了明显变化，并且与脑组织中包囊的数量和行为的变化程度具有相关性。科研人员推测，弓形虫慢性感染会引起动物脑组织持续性的炎症反应，炎症因子的释放会影响神经细胞的功能，最终导致动物的“勇敢”行为。

⑩安徽医科大学一位病原生物学教授说，弓形虫感染引起动物行为的变化可以拉近猎物和捕食者之间的空间距离，有利于虫体的扩散传播；老鼠不怕猫则更有助于弓形虫在猫体内的有性生殖，促进弓形虫的进化以及对环境的适应。动物实验研究有助于揭示人体“慢性无症状感染”相关神经精神障碍性疾病的发病机制。

306、[单选]关于弓形虫感染，下列说法与原文相符的是：

- A、主动诱发弓形虫慢性感染有可能治疗人类的焦虑症
- B、免疫力低下的小鼠感染弓形虫时不会出现行为改变
- C、受弓形虫感染的小鼠会完全丧失对危险因素的恐惧感
- D、小鼠受弓形虫慢性感染引发的恐惧感减弱是不可逆的

答案：D

题目解析：

A 根据第⑩段“动物实验研究有助于揭示人体‘慢性无症状感染’相关神经精神障碍性疾病的发病机制”可知，文段说的是有可能“揭示发病机制”，而非“治疗”，排除。

B 根据第④段“只有当动物免疫力低下时，弓形虫感染才会引起严重的临床后果”，以及第⑨段“弓形虫感染量越大，小鼠的探索性行为就越明显”可知，选项说法与原文不符，排除。

C 根据第⑤段“慢性感染弓形虫的小鼠对猫尿液的畏惧程度降低了”可知，选项“完全丧失”的说法程度过重，与原文不符，排除。

D 根据第⑤段“慢性感染弓形虫的小鼠对猫尿液的畏惧程度降低了。研究人员将小鼠体内的弓形虫完全清除后，这种变化并没有发生反转…‘一时感染，终生受用’”可知，选项说法与原文相符，保留。

故本题答案为 D。

原文出自：《神奇！是什么让老鼠不怕猫？》

307、[单选]根据这篇文中，下列说法正确的是：

- A、尼科尔发现弓形虫对老鼠的感染比较温和
- B、老鼠只有被弓形虫感染了才不会怕猫
- C、刚地弓形虫可以在老鼠体内进行有性生殖
- D、动物行为的改变可能是脑组织持续性炎症的后果

答案：D

题目解析：

A 根据第③段“细菌学家查尔斯·尼科尔在突尼斯的刚地疏趾鼠体内发现了这种只有几个微米大小的细胞内寄生原虫。随着研究深入，人们发现…”可知，选项“尼科尔发现弓形虫对老鼠的感染比较温和”的说法无中生有，排除。

B 文章仅说明弓形虫感染可以让老鼠不怕猫，但并未表示这是让老鼠不怕猫的唯一办法，选项“只有…才”的说法过于绝对，排除。

C 根据第③段“弓形虫只在家猫和虎、狮等猫科动物体内进行有性生殖，其无性繁殖则可以发生在几乎所有温血动物（比如老鼠）的有核细胞中”可知，弓形虫并不能在老鼠体内进行有性生殖，选项说法错误，排除。

D 根据第⑨段“弓形虫慢性感染会引起动物脑组织持续性的炎症反应，炎性因子的释放会影响神经细胞的功能，最终导致动物的‘勇敢’行为”可知，选项说法正确，保留。

故本题答案为 D。

原文出自：《神奇！是什么让老鼠不怕猫？》

308、[单选]实验人员在复现文中所讲的实验时，不小心打翻鼠笼，导致两组小鼠混淆。以下最有可能已经受到弓形虫感染的是：

- A、一只凑到研究人员面前嗅来嗅去的小鼠
- B、一只在墙边不停嗅着自己尿液气味的小鼠
- C、一只不停撕咬其他几只同伴的小鼠
- D、一只移动速度明显快于其他同伴的小鼠

答案：A

题目解析：

根据第⑦段“在慢性感染状态下，小鼠的焦虑水平降低了，更喜欢探索未知的东西”，以及第⑨段“弓形虫感染量越大，小鼠的探索性行为就越明显”“弓形虫慢性感染会引起…最终导致动物的‘勇敢’行为”可知，受到弓形虫感染的小鼠应该会有勇敢的探索性行为。

A “凑到研究人员面前嗅来嗅去”说明小鼠对人的恐惧程度降低，表现出了勇敢的探索性行为，说明可能受到了弓形虫感染。

B 根据第⑤段“慢性感染弓形虫的小鼠对猫尿液的畏惧程度降低了”可知，“嗅着自己尿液气味”并不能说明受到了弓形虫感染。

C 文章并未说明受到弓形虫感染会有“撕咬同伴”的表现，不能说明受到了弓形虫感染。

D 文章并没有提到弓形虫感染会对移动速度有影响，“移动速度快”不能说明受到了弓形虫感染。

故本题答案为 A。

原文出自：《神奇！是什么让老鼠不怕猫？》

309、[单选]最适合做这篇文章标题的是：

- A、是什么让老鼠不怕猫
- B、刚地弓形虫的生存秘籍
- C、焦虑症研究的新突破
- D、动物行为学家看“勇敢”

答案：A

题目解析：

文章首先以老鼠生性胆小机警，引出“老鼠有没有不怕猫的时候呢？”的问题。接着给出肯定回答，指出当老鼠受到弓形虫感染时就会不怕猫。随后指出弓形虫感染通常比较温和，呈慢性感染，但也会对动物造成影响。然后通过各个专家的研究分析，详细说明了弓形虫感染对小鼠的具体影响。最后介绍了这些研究的科研意义。因此，文章主要回答“老鼠有没有不怕猫的时候呢？”这一问题，说明弓形虫感染可以让老鼠不怕猫。观察选项，A项是文章主要讨论的话题，适合做标题。

B 文章主要介绍的是感染刚地弓形虫对老鼠的影响，并非介绍刚地弓形虫是如何生存的，排除。

C “焦虑症研究”无中生有，与文章话题无关，不适合做标题，排除。

D 缺少文章的主要论述对象“老鼠”，与文章主要话题无法对应，排除。

故本题答案为 A。

原文出自：《神奇！是什么让老鼠不怕猫？》

310、[单选]下面这段文字最适合放在文章的哪个位置？

有人不禁要问，既然老鼠感染弓形虫后连猫都不怕，那么它对其他捕食者或威

的恐惧感有没有变化呢？

- A、②和③之间
- B、③和④之间
- C、⑤和⑥之间
- D、⑦和⑧之间

答案：C

题目解析：

这段文字是由“既然…那么”引导的问句，放在文段之间起到承上启下的过渡作用。因此，前文应提到“老鼠感染弓形虫后连猫都不怕”的相关内容；后文应围绕“它对其他捕食者或威胁的恐惧感有没有变化呢”进行阐述。

A②只是发出了“老鼠有没有不怕猫的时候呢”的疑问，并没有提到“老鼠感染弓形虫后连猫都不怕”，与题干文字衔接不当。而且③“答案是肯定的”是针对②给出的回答，中间不适合加入其他语句，排除。

B③没有提到“老鼠感染弓形虫后连猫都不怕”的相关内容，与题干文字衔接不当，排除。

C⑤提到“慢性感染弓形虫的小鼠对猫尿液的畏惧程度降低了”“不再害怕猫留下的痕迹和气味”；⑥指出慢性感染弓形虫的小鼠面对其他捕食者时胆子也会变大。题干文字可以与这两段内容对应，放在⑤和⑥之间可以起到承上启下的作用，衔接恰当，保留。

D⑦指出“感染弓形虫的小鼠的恐惧感丧失不仅仅是针对猫的”，是对题干文字中的疑问作出的回答，应位于题干文字之后，放在题干文字之前不恰当，排除。

故本题答案为 C。

原文出自：《神奇！是什么让老鼠不怕猫？》

[资料八]、①几百万年前，气候变化导致森林退化，人类祖先被迫走出森林，到草原上生活。这被认为是人类与其生活在森林里的类人猿亲戚们分化的关键时刻。传统观点认为，在草原上，猿人们很快过上了狩猎者的生活。作为灵长类生物，他们并不具备强健的肌肉和锋利的牙齿，仅凭体力很难成功捕获猎物，不得不依靠精细的社会分工进行合作，并通过发明各种工具和武器捕猎求生。捕猎所获肉食，使得他们获得了丰富的蛋白质，对大脑发育也有某种助益。总之，狩猎的生活方式最终塑造了我们目前熟悉的人类。

②然而，这个观点也并非没有漏洞。在原始人类究竟是否为狩猎者这个问题上，学界始终有不同意见。唐娜·哈特与罗伯特·W. 苏斯曼就在他们所著的《被狩猎的人类：灵长类、捕食者和人类的演化》中提出了“人类猎物假说”。他们认为猿人不是猎人，而是各种食肉动物的猎物。这个假说有不少证据支持，其中最有力的证据是原始人类遗留的骨骼中经常包含明显的被啃咬的痕迹。1929 年在北京周口店发现的北京猿人头骨底部有巨大破口，研究者曾一

直认为这个现象证明了北京猿人有“人吃人”的习惯。实际上，这一损伤更可能是鬣狗啃噬造成的。在远古时代，有些种类的鬣狗体型巨大，完全有能力咬碎猿人的头骨。

③那么，“原始人类是各种食肉动物的猎物”这个假说对于解释人类的进化又有什么意义呢？哈特和苏斯曼提出了一些有趣的观点，比如，他们认为语言可能起源于声音警报，在此声音信号系统上继续发展，便慢慢奠定了语言形成的基础。支持“人类猎物假说”的学者认为，人类形成复杂的大脑功能并不是为了更好地协调狩猎行为，而是为了挫败食肉动物的攻击。具有一定智慧的复杂大脑可以使原始人类更好地互相协调，及时制订躲避乃至反制策略。

④除了上述“人类猎物假说”，还有另外一种假说，即“人类长跑者假说”，该观点认为原始人类很可能属于一种本着“机会主义”生存原则的食腐动物，需要长时间在非洲草原四处游走，寻找新鲜的动物尸体食用，这个假说可以解释现代人类为何具有较强的耐力，虽然人类的冲刺能力不如很多食肉或食草动物，但是如果在炎热的非洲草原上进行万米长跑比赛，大部分哺乳动物会输给人类。与其他灵长类动物相比，人类的骨骼与韧带结构更适合长距离奔跑。人类还可以高效利用分布于全身的汗腺来控制体温，防止在炎热环境下长距离奔跑导致的躯体过热。此外，直立行走的姿态和人类的胸腔结构，使人类能在奔跑时更好地调节呼吸。

⑤实际上，在上百万年的进化过程中，人类的生态位并非一成不变，上述假说也许都不全面。真正的人类故事很可能是古老的猿类从猎物和食腐动物向猎人演变的过程，他们作为“猎物”“食腐者”所进化出的一些特征，比如为防止被捕猎而形成的复杂社会网络、为了适应食腐生活而逐渐形成的适合长跑的身体结构等，很可能也为后来人类成为“猎人”打下了基础。当人类祖先真正成为合格的猎人之后，智人也就登上了历史舞台，改变了其他各种生物的命运，也让整个地球生态发生了翻天覆地的变化。

311、[单选]下面这段文字最适合放在文章的哪个位置？

在这种食腐生活模式下，人类进化成了一种需要花大量精力进行“战略思考”的生物。比如，原始人类可能具有一定的计划能力和交流能力，以便在不同个体之间交换动物尸体位置的信息。这些也许对人类大脑的进化起到了推动作用。

- A、①和②之间
- B、②和③之间
- C、③和④之间
- D、④和⑤之间

答案：D

题目解析：

题干所给句子通过“在这种食腐生活模式下”引导，与前文形成指代关系，即题干前文应该阐述“食腐生活模式”的相关内容。具体分析：

A①段首先指出人类祖先走出森林，到草原上生活被认为是人类与类人猿分化的关键。接着引出“猿人们很快过上了狩猎者的生活”这一传统观点，并介绍他们捕猎来获取肉食。并未提到“食腐生活模式”相关内容，话题衔接不当，排除。

B②段介绍传统观点也有漏洞，在原始人类究竟是否为狩猎者这个问题上，学界有不同意见。并引出“人类猎物假说”，表示这个假说认为猿人不是猎人，而是各种食肉动物的猎物。并通过北京猿人头骨的例子进行说明。文段并未提到“食腐生活模式”相关内容，话题衔接不当，排除。

C③段介绍“原始人类是各种食肉动物的猎物”假说对于解释人类进化的意义。并未提到“食腐生活模式”相关内容，话题衔接不当，排除。

D④段阐述了“人类长跑者假说”，并指出这个观点认为原始人类是食腐动物，通过游走，寻找新鲜的动物尸体食用。并对于“食腐生活模式”进行了具体介绍。与题干内容能够形成指代关系，衔接恰当，保留。

故本题答案为D。

原文出自：《人类祖先是猎人还是猎物》

312、[单选]作者列举北京猿人的例子，意在说明：

- A、远古人类的骨骼尚未进化完善
- B、远古时期存在“人吃人”的现象
- C、远古时期猛兽对人类形成严重威胁
- D、远古人类可能是食肉动物的猎物

答案：D

题目解析：

北京猿人的例子位于文章第②段后半部分。具体来看，文段首先指出人们对于原始人类是否是狩猎者学界有不同的意见。并由此引出“人类猎物假说”，指出猿人不是猎人，而是各种食肉动物的猎物。最后通过北京猿人的例子进行说明。表示北京猿人头骨底部的巨大破洞可能是鬣狗啃噬造成的。因此，文段通过列举北京猿人的例子是为了说明“猿人不是猎人，而是各种食肉动物的猎物”这一观点，对应D项。

A 骨骼的进化文段中并未提到，无中生有，排除。

B “人吃人”对应转折之前的内容，非重点，排除。

C “严重威胁”文段并未阐述，无中生有，排除。

故本题答案为D。

原文出自：《人类祖先是猎人还是猎物》

313、[单选]关于支持“人类长跑者假说”的人体特征和能力，文中未涉及：

①骨骼结构 ②发音器官 ③图像分辨能力 ④听觉神经 ⑤体温调控功能 ⑥直立形态

A、①⑤⑥

B、②③④

C、③④⑤

D、④⑤⑥

答案：B

题目解析：

“人类长跑者假说”位于文段第④段。

根据“与其他灵长类动物相比，人类的骨骼与韧带结构更适合长距离奔跑”可知，①骨骼结构文段有涉及，排除A。

根据“人类还可以高效利用分布于全身的汗腺来控制体温”可知，⑤体温调控功能文段有涉及，排除CD。

根据“直立行走的姿态和人类的胸腔结构”可知，⑥直立形态也有涉及。②发音器官 ③图像分辨能力 ④听觉神经文段并未提到。

本题为选非题，故答案为B。

原文出自：《人类祖先是猎人还是猎物》

314、[单选]下列哪一说法能在这篇文章中得到印证？

- A、研究者在远古人类获得生存优势的原因方面已达成共识
- B、人类语言的复杂性得益于原始人类作为猎人的分工协作
- C、具有复杂功能的大脑极大地帮助人类获得了生存优势
- D、长期居于稳定的生态位是从猿人进化到智人的关键

答案：C

题目解析：

A 根据第⑤段“…上述假说也许都不全面。真正的人类故事很可能是…”可知，“已达成共识”说法错误，排除。

B “人类语言”与“分工协作”之间的关系文段并未体现，无中生有，排除。

C 根据“具有一定智慧的复杂大脑可以使原始人类更好地互相协调，及时制订躲避乃至反制策略”可知，选项说法正确，保留。

D 根据“人类祖先被迫走出森林，到草原上生活。这被认为是人类与其生活在森林里的类人猿亲戚们分化的关键时刻…狩猎的生活方式最终塑造了我们目前熟悉的人类”可知，选项说法错误，排除。

故本题答案为C。

原文出自：《人类祖先是猎人还是猎物》

315、[单选]最适合做这篇文章标题的是：

- A、人类的祖先是猎人还是猎物
- B、你从哪里来？化石知道答案
- C、人类的攻击性来自远古狩猎生活
- D、智慧大脑帮助人类走出非洲草原

答案：A

题目解析：

文章①段首先指出人类祖先走出森林，到草原上生活被认为是人类与类人猿分化的关键。接着引出“猿人们很快过上了狩猎者的生活”这一传统观点，并介绍他们捕猎来获取肉食。②段介绍传统观点也有漏洞，在原始人类究竟是否为狩猎者这个问题上，学界有不同意见。并引出“人类猎物假说”，表示这个假说认为猿人不是猎人，而是各种食肉动物的猎物。并通过北京猿人头骨的例子进行说明。③段介绍“原始人类是各种食肉动物的猎物”假说对于解释人类进化的意义。④段阐述了“人类长跑者假说”，并指出这个观点认为原始人类是食腐动物，通过游走，寻找新鲜的动物尸体食用。并介绍了支持“人类长跑者假说”的人体特征和能力。最后一段指出上述假说都不全面，人类的生态位并非一成不变，真正的人类故事很可能是猿类从猎物和食腐动物向猎人演变。文段围绕人类的生态位进行阐述，通过几个假说的阐述目的是在讨论人类的祖先究竟是猎人还是猎物，对应 A。

B “化石” 仅仅对应了北京猿人的例子，是具体阐述部分提到的内容，非重点，排除。

C “人类的攻击性” 并非文段阐述的重点，偏离文段中心，排除。

D “智慧大脑” 仅仅对应的是文段部分内容，片面，排除。

故本题答案为 A。

原文出自：《人类祖先是猎人还是猎物》

[资料九]、请开始答题（41-45 题）：

大多疫苗是注入肌肉组织的。这种给药方式被称为肌肉注射，一些疫苗则是口服的，比如轮状病毒疫苗；还有一种给药方式是将药液注射入皮下组织，比如麻疹、流行性腮腺炎和风疹疫苗，均为这种皮下注射方式。不过，大部分疫苗还是以肌肉注射为主。

但是，选择是否在肌肉处注射真的那么重要吗？注射位置在哪里又起到了什么作用？另外，为什么要选择肩峰处那块被称为三角肌的手臂肌肉呢？

肌肉之所以被认为是一处绝佳的疫苗注射部位，是因为在肌肉组织中含有对人体而言十分重要的免疫细胞。这些免疫细胞能够识别抗原，例如由疫苗所引入的少量病毒或细菌，刺激免疫系统产生免疫应答。就新冠疫苗而言，它的

_____并非将病毒引入体内，而是为机体提供产生抗原的“蓝图”。当肌肉组织中的免疫细胞捕获到这些抗原后，会将其呈递给淋巴结。而将疫苗注射到肌肉组织，可以保持疫苗在机体内的局部性，使该处的免疫细胞能够向其他免疫细胞发出警报，并尽快投入“工作”。

一旦疫苗被肌肉中的免疫细胞成功识别，这些免疫细胞就会把抗原“押送”到淋巴管，然后淋巴管会将携带有抗原的免疫细胞运送到淋巴结。淋巴结是我们免疫系统的关键组成部分，它里面存在着大量免疫细胞，可以识别疫苗中的抗原，并启动产生抗体这一免疫过程。因此，选择疫苗接种部位的时候，需要考虑是否临近淋巴结簇。例如，许多疫苗注射部位都会选在三角肌位置，因为它靠近腋下的淋巴结；而当选择在大腿处注射疫苗时，那条从淋巴管通往腹股沟淋巴结簇的道路其实也并不太远。

肌肉组织还能将疫苗反应限制在局部。举例来说，将疫苗注射入三角肌中可能会导致注射部位出现局部炎症或酸痛；而如果将某些疫苗注入到脂肪组织中，由于脂肪组织供血不足，会导致疫苗中某些成分吸收效果不佳，因而增加刺激和炎症反应出现的可能性。因此，如果疫苗中含有佐剂或者其他能够增强肌体抗原的免疫应答成分，就必须在肌肉中注射，以免产生广泛的刺激和炎症。其中，作为一类非特异性免疫增强剂，佐剂会以多种方式刺激机体，产生更强的免疫反应出现的可能性。

此外，疫苗接种位置的另一个决定性因素是肌肉的大小。对于成人和三岁以上的孩童，医护人员倾向于在上臂的三角肌部位接种疫苗；对于更小的孩子，则会选择在大腿中部接种，因为他们的手臂肌肉较小，且欠发达。在接种疫苗期间，另一个需要考虑的因素则是接种时的便利性和患者的可接受度。很显然，卷起袖子更便捷，也更容易被大众接受。

在流感季节或者新冠肺炎疫情这样的流行病暴发时期，公共卫生系统需要在短时间内为尽可能多的人接种疫苗。鉴于这些原因，在胳膊上扎针必然是首选，因为可行性明显更大。

316、[单选]文中提及的疫苗注射的人体部位不包括：

- A、上臂三角肌
- B、淋巴组织
- C、大腿中部肌肉
- D、皮下组织

答案：B

题目解析：

A 根据第六段“对于成人和三岁以上的孩童，医护人员倾向于在上臂的三角肌部位接种疫苗”可知，疫苗注射的人体部位包括上臂三角肌，排除。

B 根据第四段“因此，选择疫苗接种部位的时候，需要考虑是否临近淋巴结簇”可知，疫苗接种的时候需要考虑是否接近淋巴结簇，而不是直接在淋巴组织上注射，即疫苗注射的人体部位不包括淋巴组织。

C 根据第六段“对于更小的孩子，则会选择在大腿中部接种，因为他们的手臂肌肉较小，且欠发达”可知，疫苗注射的人体部位包括大腿中部肌肉，排除。

D 根据第一段“还有一种给药方式是将药液注射入皮下组织...均为这种皮下注射方式”可知，疫苗注射的人体部位包括皮下组织，排除。

本题为选非题，故答案为 B。

原文出自：《为什么接种疫苗时总是选择上臂，而不是其他部位？》

317、[单选]下列说法与文意相符的是：

- A、淋巴结中存在着大量的免疫细胞
- B、淋巴结负责输送携带有抗原的免疫细胞
- C、淋巴结在免疫过程中起辅助作用
- D、淋巴管能识别并捕获肌肉组织内的抗原

答案：A

题目解析：

A 根据第四段“淋巴结是我们免疫系统的关键组成部分，它里面存在着大量免疫细胞，可以识别疫苗中的抗原”可知，选项说法与文意相符。

B 根据第四段“一旦疫苗被肌肉中的免疫细胞成功识别，这些免疫细胞就会把抗原‘押送’到淋巴管，然后淋巴管会将携带有抗原的免疫细胞运送到淋巴结”可知，负责输送携带的是淋巴管而不是淋巴结，偷换概念，选项说法与文意不相符，排除。

C 根据第四段“淋巴结是我们免疫系统的关键组成部分”可知，辅助作用的表述有误，选项说法与文意不相符，排除。

D 根据第四段“一旦疫苗被肌肉中的免疫细胞成功识别，这些免疫细胞就会把抗原‘押送’到淋巴管，然后淋巴管会将携带有抗原的免疫细胞运送到淋巴结”可知，淋巴管是运送携带有抗原的免疫细胞到淋巴结，而不是识别捕获抗原，识别和捕获抗原的是免疫细胞，选项说法与文意不相符，排除。

故本题答案为 A。

原文出自：《为什么接种疫苗时总是选择上臂，而不是其他部位？》

318、[单选]填入文中画横线处最恰当的是：

- A、运行轨迹
- B、治疗机制
- C、工作原理
- D、传输方式

答案：C

题目解析：

横线在第三段中间部分，分析上下文。文段首先解释肌肉被认为是绝佳疫苗注射部位的原因，即肌肉组织里的免疫细胞能够识别抗原。接着引出新冠疫苗，横线后阐述“并非将病毒引入体内，而是为集体机体提供产生抗原的‘蓝图’”。紧接着后文具体阐述肌肉组织中免疫细胞在捕获抗原后，如何产生作用、尽快“投入”工作的。即横线处的词汇要总结新冠疫苗是如何“提供产生抗原的‘蓝图’”、是如何发挥作用的。观察选项：

A “运行轨迹”是指一个事情从开始到结束所经过的路线。横线处应该体现的是如何发挥作用，疫苗是怎么产生作用的，而不仅仅是疫苗的运行路线，填入横线处不恰当，排除。

B “治疗机制”强调的是治疗的运行原理，文段强调的疫苗，而不是治疗，话题不一致，排除。

C “工作原理”强调的工作或事物如何进行的规律，填在横线处表示新冠疫苗是如何产生作用的，符合文意。

D “传输方式”强调传导输送的方式，文段前后文并没有强调疫苗的传输方式是什么、传输方式有哪些，前后文内容衔接不当，排除。

故本题答案为 C。

原文出自：《为什么接种疫苗时总是选择上臂，而不是其他部位？》

319、[单选]根据文意，接种疫苗选择上臂的原因不包括：

- A、袒露臂部比其它部位更容易接受
- B、方便携带抗原的免疫细胞就近输送
- C、在肌肉组织内启动免疫机制较为可控
- D、肌肉注射引起的疼痛感更为轻微

答案：D

题目解析：

A 根据第六段“另一个需要考虑的因素则是...卷起袖子更便捷，也更容易被大众接受”可知，选项内容属于接种疫苗选择上臂的原因，排除。

B 根据第四段“淋巴结是我们免疫系统的关键组成部分...选择疫苗接种部位的时候，需要考虑是否临近淋巴结簇...选在三角肌位置，因为它靠近腋下的淋巴结”以及最后一段“医护人员倾向于在上臂的三角肌部位接种疫苗”可知，上臂接种疫苗，靠近腋下淋巴结，方便携带抗原的免疫细胞就近输送，选项内容属于接种疫苗选择上臂的原因，排除。

C 根据第五段“肌肉组织还能将疫苗反应限制在局部”可知，限制在局部表明的是范围可控，即选项内容属于接种疫苗选择上臂的原因，排除。

D 文章中并没有提及疼痛感轻微程度比较的内容，只在第五段提及“将疫苗注入三角肌中可能会导致注射部位出现局部炎症或酸痛”，选项内容无中生有，不属于接种疫苗选择上臂的原因。

本题为选非题，故答案为 D。

原文出自：《为什么接种疫苗时总是选择上臂，而不是其他部位？》

320、[单选]最适合做这篇文章标题的是：

- A、疫苗接种早知道
- B、接种疫苗为什么要选择上臂
- C、是什么决定了疫苗的给药方式
- D、疫苗注射，不止是医学问题

答案：B

题目解析：

文章首段介绍了大多数疫苗的注入方式，并且强调大部分疫苗以肌肉注射为主。第二段通过“但是”转折，提出三个问题，即选择肌肉处注射是否真的重要，这个注射位置在哪里会起到什么作用，以及为什么选择三角肌的手臂肌肉。第三段解释肌肉被认为是一处绝佳疫苗注射部位的原因，并通过新冠疫苗进行具体说明。第四段介绍选择疫苗接种部位要考虑是否临近淋巴结簇的原因。第五段指出肌肉组织注射疫苗可以将反应限制在局部的优点。第六段用“此外”强调肌肉的大小也是疫苗接种位置的的决定性因素。最后一段通过流行病爆发期需要短时间为尽可能多的人接种疫苗这一情况，表示结合以上原因，在胳膊上接种疫苗是首选。所以文段前两段引入话题并提出问题，中间四段解释问题阐述原因，最后一段总结。即文段主要在解释疫苗为什么要在胳膊上的肌肉处注射。观察选项，B选项内容与文段主要内容最相符，最适合做文段标题。

A选项没有体现疫苗接种部位应该在胳膊的肌肉处这一中心内容，且表述范围过于宽泛，与文章没有针对性，排除。

C“疫苗的给药方式”出现在第一段，是引出文段话题的内容，非重点，排除。

D“不止是医学问题”在文段中没有提及，且选项没有体现疫苗接种部位这一核心主题，排除。

故本题答案为B。

原文出自：《为什么接种疫苗时总是选择上臂，而不是其他部位？》

[资料十]、阅读以下文字，完成56—60题。

据美国鱼类和野生生物管理局估计，玻璃建筑每年“杀死”超过3.6亿只鸟。英国鸟类学信托基金会估计，英国每年发生的鸟类撞击玻璃幕墙事件数量高达1亿起，其中三分之一死亡。我国目前尚没有相关统计数据，但关于鸟类撞击玻璃幕墙伤亡的新闻报道的确不少。北京猛禽救助中心近几年收治的猛禽当中，明确因撞击玻璃幕墙等建筑物受伤的多达50只，均为国家一级、二级重点保护野生动物。

城市建设中采用玻璃幕墙之风是如何兴起的？其实，玻璃幕墙发明和使用的历史已走过半个多世纪。钢骨架和玻璃的组合给人以简约明快的感觉，加之玻璃比天然石材便宜、轻盈且透光性好。【其】一经采用便大受欢迎。但人们很快发现，高层幕墙在热胀冷缩作用下易发生高空爆裂事故。20世纪70年代全球能源危机后，人们对于节能建筑的呼声高涨。受此驱动，玻璃幕墙材料技术不断改进，安全和保温性能得到提升。尽管材料成本水涨船高，但城市高层建筑

具有地标意义，能够为投资者带来广告效应，对个人而言，自建房安玻璃幕墙能够满足某种炫耀心理，因此玻璃幕墙再次受到追捧。

美观前卫的人类建筑缘何成为“鸟类杀手”？①鸟类有自己强大的“定位导航系统”，不同鸟类在飞行中判断方位的机理也不尽相同。有的鸟会凭借地磁场、偏振光判断方向，有的鸟在夜晚会以星辰作为“导航卫星”，还有的鸟凭借强大的记忆往返万里而不迷航。②但是，再强大的定位系统也会有“信号盲区”。③玻璃幕墙倒映天空和附近树林的影像，会使鸟类产生错觉；玻璃反射阳光会暂时造成鸟儿视觉障碍，来不及躲避；透明玻璃还会使飞鸟误以为没有障碍，义无反顾地冲向玻璃；夜晚城市中的灯光霓虹，也会对鸟儿造成误导。

④鸟儿一旦产生错觉，朝玻璃幕墙飞去，结果很可能非死即伤。

有网友要求在城市建设中禁用玻璃幕墙。对此，有专家坦言，从世界范围来看，还没有哪个国家明令禁止使用玻璃幕墙；从建筑创作和市场发展来看，一时也很难做出根本性改变。目前的共识是，有关各方都要积极应对因使用玻璃幕墙而产生的生态问题和其他环境问题。也有专家认为，可尝试对玻璃幕墙做出一些调整，尽可能地对鸟类起到提示或警示作用。比如，选择有醒目花纹的玻璃，或在玻璃上粘贴一些猛禽图案贴纸，都可以起到减少鸟类撞击玻璃幕墙的作用。许多鸟类具备一定的紫外线视觉功能，楼宇建造者可采用添加紫外线反射材质的新型玻璃，以使幕墙在鸟类眼中不再透明，而在人类眼中仍是一片通透。还有法律顾问谈到，环境公益诉讼是社会组织参与生态保护和社会治理的法律途径，但仍面临诉讼成本高、举证难等挑战。

321、[单选]文中第1段意在：

- A、强调应完善鸟类撞击玻璃幕墙致死的统计数据
- B、凸显野生动物中鸟类的生态环境非常恶劣
- C、揭示鸟类撞击玻璃幕墙致死的主要原因
- D、说明鸟类撞玻璃幕墙致死已成为普遍现象

答案：D

题目解析：

文段首先指出美国的玻璃建筑每年“杀死”超过3.6亿只鸟。接着阐述英国每年也有大量鸟类死于玻璃幕墙。最后引出我国的情况，介绍我国也有很多鸟类撞击玻璃幕墙伤亡的新闻报道，其中还有国家一级、二级的重点保护野生动物。文章首段为并列结构，通过介绍美国、英国以及我国三个国家的情况，强调了玻璃幕墙对于鸟儿具有重大而又普遍的伤害，对应D项。

A 数据的不完善对应的是我国的情况，是属于举例中阐述的一个主体情况，片面，排除。

B 选项缺少“玻璃幕墙”这一主体，排除。

C “主要原因”文段并未阐述，排除。

故本题答案为D。

原文出自：《玻璃幕墙为何成“鸟类杀手”？》

322、[单选]文中第2段中括号内的“其”字是指：

- A、钢骨架
- B、玻璃幕墙
- C、天然石材
- D、节能材料

答案：B

题目解析：

“其”位于第二段的中间位置，指代的是前文内容，因此重点联系前文进行理解。文段首先提出“城市建设中采用玻璃幕墙之风是如何兴起的”这一问题，然后通过“其实”进行具体的回答，指出玻璃幕墙发明和使用走过了半个多世纪，它具有诸多优点，然后通过“其”指出一经采用就大受欢迎。接着前文可知，“其”指代的是前文阐述的玻璃幕墙，对应B项。

A“钢骨架”属于玻璃幕墙兴起的原因之一，并非“其”指代的内容，排除。

CD“天然石材”“节能材料”前文并未提到，无中生有，排除。

故本题答案为B。

原文出自：《玻璃幕墙为何成“鸟类杀手”？》

323、[单选]“玻璃幕墙给飞鸟造成了不小的困扰。”一句最适合填入文中第3段哪处？

- A、①
- B、②
- C、③
- D、④

答案：C

题目解析：

题干句引出玻璃幕墙会对于飞鸟造成困扰，因此接下来将会围绕这一话题继续阐述，具体介绍玻璃幕墙给飞鸟带来了哪一些困扰。观察文段：

①处前文提出“人类建筑缘何成为‘鸟类杀手’”这一问题，①处后文介绍鸟类的“定位导航系统”，并未提到玻璃幕墙给飞鸟带来了哪一些困扰，话题不一致，衔接不当，排除A。

②处后文指出强大的定位系统也会有“信号盲区”，与题干阐述的玻璃幕墙对于飞鸟的“困扰”话题不一致，排除B。

③处后文介绍玻璃幕墙会使鸟儿产生错觉；会让鸟儿造成视觉障碍；会让鸟儿造成误解、冲向玻璃等等，即在具体介绍玻璃幕墙给飞鸟造成了哪些困扰，是对题干提出话题的展开叙述，衔接恰当，保留C。

④处后文指出鸟儿产生错觉的后果，并未提到“玻璃幕墙”带来的困扰，排除。

故本题答案为 C。

原文出自：《玻璃幕墙为何成“鸟类杀手”？》

324、[单选]文中提到的解决鸟类撞击玻璃幕墙现象的有关建议包括：

- ①改变玻璃安装的角度
- ②在玻璃上粘贴猛禽图案贴纸
- ③使用有醒目花纹的玻璃
- ④利用环境公益诉讼手段
- ⑤组建鸟类保护志愿者组织

- A、①②③
- B、②③④
- C、①④⑤
- D、②④⑤

答案：B

题目解析：

①改变角度文段中并未提到，无中生有，排除。

②根据第四段“或在玻璃上粘贴一些猛禽图案贴纸”可知，属于建议之一，保留。

③根据第四段“选择有醒目花纹的玻璃”可知，属于建议之一，保留。

④根据第四段“环境公益诉讼是社会组织参与生态保护和社会治理的法律途径”可知，属于建议之一，保留。

⑤志愿者组织文段中并未提到，无中生有，排除。

综上所述，属于关键建议的为②③④，对应 B。

故本题答案为 B。

原文出自：《玻璃幕墙为何成“鸟类杀手”？》

325、[单选]最适合作本文标题的是：

- A、城市中炫目的玻璃幕墙
- B、鸟儿为什么会迷路
- C、鸟撞玻璃幕墙难题如何破解
- D、由鸟类死亡谈生态环境建设

答案：C

题目解析：

文章首段通过美国、英国以及我国的例子指出玻璃幕墙对于鸟儿有很大的伤害。第二段介绍玻璃幕墙兴起的原因，指出玻璃幕墙有诸多优点。第三段通过一问一答阐述了玻璃幕墙成为“鸟类杀手”的原因。最后一段阐述了专家等各界人士对于玻璃幕墙的改进建议。文章围绕“玻璃幕墙”与“鸟”这两个话题展开，首先引出问题，然后分析问题，最后解决，重点在解决问题部分，即强调了破解玻璃幕墙成为鸟类杀手的对策，对应C。

A选项只提到了“玻璃幕墙”，缺少“鸟”这一主体，排除。

B“迷路”仅仅对应了文段中阐述的玻璃幕墙对鸟儿影响的一种表现，表述片面，且非重点，排除。

D“生态环境建设”扩大概念，排除。

故本题答案为C。

原文出自：《玻璃幕墙为何成“鸟类杀手”？》

十、资料分析

[资料十一]、2020年末，全国共有艺术表演团体17581个，从业人员43.69万人，其中各级文化和旅游部门所属艺术表演团体2060个，从业人员10.75万人。2020年，全国文化和旅游部门所属艺术表演团体共组织政府采购公益演出13.38万场，比上年下降14.9%；观众0.86亿人次，下降27.9%。

2011~2020年全国艺术表演团队基本情况

年份	团体数(个)	从业人员(万人)	演出场次(万场)	国内演出观众人次(亿人次)	演出收入(亿元)
2011	7055	22.66	154.72	7.46	52.67
2012	7321	24.20	135.02	8.28	64.15
2013	8180	26.09	165.11	9.01	82.07
2014	8769	26.29	173.91	9.10	75.70
2015	10787	30.18	210.78	9.58	93.93
2016	12301	33.29	230.60	11.81	120.86
2017	15742	40.30	293.57	12.47	147.68
2018	17123	41.64	312.46	11.76	152.27
2019	17795	41.25	296.80	12.30	126.78
2020	17581	43.69	225.61	8.93	86.63

(资料来源于我国2020文化和旅游发展统计公报)

326、[单选]2011~2020年期间，全国艺术表演团体演出收入的年平均值：

A、大于100亿元

B、等于100亿元

C、小于100亿元

D、无法算出

答案：A

题目解析：

【基础解析】根据公式：平均值=总数/单位数。定位到表格，2011~2020年期间，全国艺术表演团体演出收入年平均值为：

$(52.67+64.15+82.07+75.7+93.93+120.86+147.68+152.27+126.78+86.63) / 10$
 $\approx (53+64+82+76+94+121+148+152+127+87) / 10=1004/10=100.4$ 亿元 > 100 亿元，即年平均值大于 100 亿元。

故本题答案为 A。

327、[单选]2011~2020年中，全国艺术团体数同比增量超过 2000 个的年份有：

A、1 个

B、2 个

C、3 个

D、4 个

答案：B

题目解析：

【基础解析】根据公式：现期=基期+增量。定位到表格，2011~2020年，全国艺术团体数同比增量超过 2000 个的年份有：2015 年 $10787 > 8769+2000$ 、2017 年 $15742 > 12301+2000$ ，即只有 2 个年份。

故本题答案为 B。

328、[单选]2020 年，在全国艺术表演团体中，各级文化和旅游部门所属艺术表演团体从业人员占比约为：

A、11.7%

B、24.6%

C、27.4%

D、31.7%

答案：B

题目解析：

【基础解析】根据公式：比重=部分/整体。定位到文字材料，2020 年全国艺术表演团体从业人员 43.69 万人，其中各级文化和旅游部门所属艺术表演团体从业人员 10.75 万人，故占比为 $10.75/43.69 \approx 11/44=1/4=25\%$ ，和 B 项最接近。

故本题答案为 B。

329、[单选]以下折线图中，能准确反映 2011~2020 年国内演出观众人次变化的是：



- A、如图所示
B、如图所示
C、如图所示
D、如图所示

答案：C

题目解析：

【基础解析】本题考查直接查找，定位给到表格，2011-2017年国内演出观众人次逐年递增，ABD在折线图前半段都存在下降的情况，不符合，排除ABD；2018-2020是下降、上升、下降，C项变化趋势符合。

故本题答案为C。

330、[单选]不能够从上述资料中推出的是：

- A、2015年，全国艺术表演团体平均演出收入不足100万元
B、2018年，全国艺术表演团体演出收入同比增速快于2016年
C、2019年，全国文化和旅游部门所属艺术表演团体组织的政府采购公益演出中，观众超过1亿人次
D、2020年，全国艺术表演团体演出场次与国内演出观众人次均是同比下降

答案：B

题目解析：

【基础解析】A项，定位到表格，2015年全国演出收入93.93亿元，全国艺术表演团体数为10787个 \approx 1.08万个，故全国艺术表演团体平均演出收入为 $93.93/1.08 < 93.93$ 万元，选项说法正确。

B项，定位到表格，2015-2018年全国艺术表演团体演出收入分别为93.93亿元、120.86亿元、147.68亿元、152.27亿元，根据公式：增长率=（现期-基期）/基期，故2018年的增速为 $(152.27-147.68)/147.68 \approx 5/148 \approx 1\%$ ，2016年的增速为 $(120.86-93.93)/93.93 \approx 27/94 > 10\%$ ，故2018年的增速小于2016年，选项说法错误。

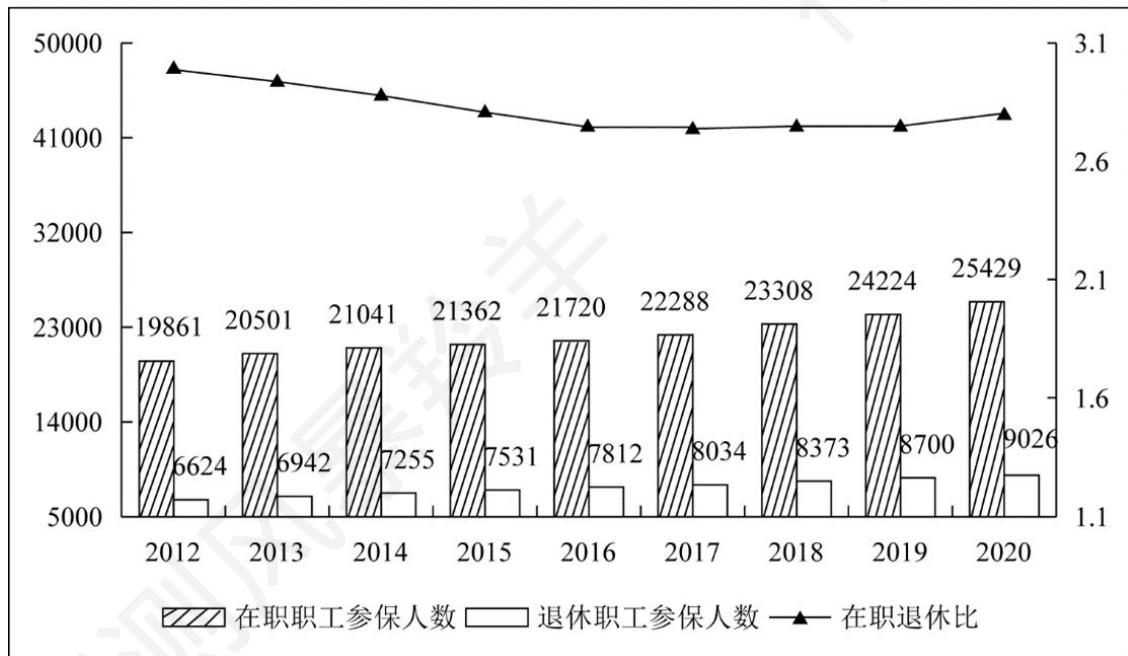
C项，定位到文字材料，2020年全国文化和旅游部门所属艺术表演团体共组织政府采购公益演出观众0.86亿人次，下降27.9%，根据公式：基期=现期/（1+增长率），故2019年全国文化和旅游部门所属艺术表演团体共组织政府采购公益演出观众人次为 $0.86/(1-27.9\%) = 0.86/0.721 > 1$ 亿人次，选项说法正确。

D项，定位到表格，2020年全国艺术表演团体演出场次由296.80万场下降到225.61万场，国内演出观众人次由12.30亿人次下降到8.93亿人次，均同比下降，选项说法正确。

本题为选非题，故答案为 B。

[资料十二]、

2012~2020年职工医保参保人员结构（单位：万人）



(注：在职退休比指的是在职职工参保人数与退休职工参保人数之比)

2012—2020年居民医保基金收支情况（单位：亿元）

年份	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
基金收入	877	1187	1649	2109	2811	5653	6971	(?)	9115
基金支出	675	971	1437	1781	2480	4955	6277	8191	8165
结余率	23.0%	18.2%	12.9%	11.8%	11.8%	12.4%	10.0%	4.5%	10.4%

331、[单选]假设 2021 年居民医保基金收入同比增速与 2020 年相同，那么，2021 年居民医保基金收入约为：

- A、9598 亿元
- B、9689 亿元
- C、9727 亿元
- D、9873 亿元

答案：B

题目解析：

【基础解析】根据公式：现期=基期×(1+增长率)，增长率=现期/基期-1，结余率=(收入-开支)/收入。定位到表格，2019 年的支出为 8191 亿元，结余率为 4.5%，故(收入-8191)/收入=1-8191/收入=4.5%，则收入=8191/(1-4.5%)≈8191×(1+4.5%)≈8191+369=8560 亿元，故(?)处的数值约为 8560。由于 2021 年的增速与 2020 年相等，即 2021 年与 2020 年的现期/基期相

等，所以 2021 年/9115=9115/8560，故 2011 年=9115×9115/8560=9115×
(1+555/8560)≈9115×(1+0.065)≈9115+590=9705 亿元，和 B 项最接近。

故本题答案为 B。

332、[单选]2019 年，职工医保参保人数共：

- A、30322 万人
- B、31681 万人
- C、32924 万人
- D、34455 万人

答案：C

题目解析：

【基础解析】定位到柱状图，2019 年在职职工参保人数为 24224 万人，退休职工参保人数为 8700 万人，故 2019 年职工医保参保人数为 24224+8700=32924 万人。

故本题答案为 C。

333、[单选]表中（？）处应填入的数字是：

- A、7822
- B、8559
- C、8577
- D、8898

答案：C

题目解析：

【基础解析】根据公式：结余率=（基金收入-基金支出）/基金收入。定位到表格，2019 年基金支出为 8191 亿元，结余率为 4.5%，故（基金收入-8191）/基金收入=1-8191/基金收入=4.5%，故基金收入=8191/（1-4.5%），由于选项非常接近，考虑拆一法，由于选项有 3 项首位是 8，首先拆出 8000，8191/（1-4.5%）≈8191/0.955=（7640+551）/0.955=8000+551/0.955≈8000+（478+73）/0.955=8500+73/0.955，由于 73/0.955 首位为 7，故第三位为 7，前三位为 857，只有 C 符合。

故本题答案为 C。

334、[单选]下列年份中，在职职工参保人数同比增速大小排序错误的是：

- A、2017 年>2016 年
- B、2018 年>2017 年
- C、2019 年>2018 年
- D、2020 年>2019 年

答案：C

题目解析：

【基础解析】根据公式：增长率=（现期-基期）/基期。定位到表格，2016年的增速为 $(21720-21362)/21362 \approx (217-214)/214=3/214 < 2\%$ ；2017年的增速为 $(22288-21720)/21720 \approx (223-217)/217=6/217 > 2\%$ ，故2017年的增速 $>$ 2016年，A项正确；

2018年的增速为 $(23308-22288)/22288 \approx (233-223)/223=10/223$ ，2017年与2018年增速分母相差不大，近似相等，但是分子2018年是2017年的 $10/6=5/3$ 倍，故2018年的增速更大，B项正确；

2019年的增速为 $(24224-23308)/23308 \approx (242-233)/233=9/233$ ，与2018年相比，2019年的分子更小，分母更大，则分式更小，故2018年的增速更大，C项错误；

2020年的增速为 $(25429-24224)/24224 \approx (254-242)/242=12/242$ ，与2019年相比，二者的分母近似相等，但是2020年的分子是2019年的 $12/9=4/3$ 倍，故2020年的增速更大，D项正确。

本题为选非题，故答案为C。

335、[单选]能够从上述资料中推出的有：

- ①2017年职工医保在职退休比高于2016年
- ②2020年居民医保参保人数比上年略有增加
- ③2012—2020年间，职工医保参保人数持续增加
- ④2012—2020年间，居民医保基金支出增长金额最快的是2017年

- A、1
- B、2
- C、3
- D、4

答案：B

题目解析：

【基础解析】①定位到折线图，2017年的在职退休比相比于2016年有所下降，故2017年低于2016年，说法错误。

②材料并未给出居民医保参保人数，及平均每位居民参保金额，故无法得知居民医保参保人数为多少，无法推出。

③定位到柱状图，2012—2020年在职职工参保人数与退休职工参保人数都逐年增加，故职工医保参保人数逐年增加，说法正确。

④根据公式：增长率=现期/基期-1，故比较增速大小，只需比较现期/基期大小，2017年现期/基期= $4955/2480 \approx 5000/2500=2$ ，其余年份与上一年的比值均不到2倍，故增速最快的是2017年，说法正确。

因此从资料中能够推出的有 2 项。

故本题答案为 B。

[资料十三]、近年来，我国新能源汽车销量及保有量快速提升，充电基础设施布局也日渐完善。2021 年新能源汽车销量达 352.1 万辆，同比增长 157.51%；截至 2021 年，我国新能源汽车保有量达 784 万辆，同比增长 59.25%。

图1：2015—2021年我国公共充电桩数量（单位：万台）

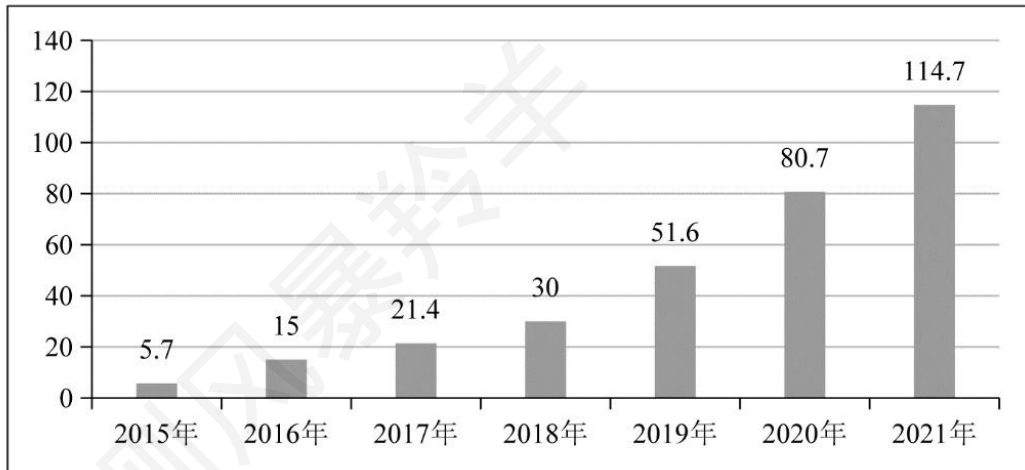
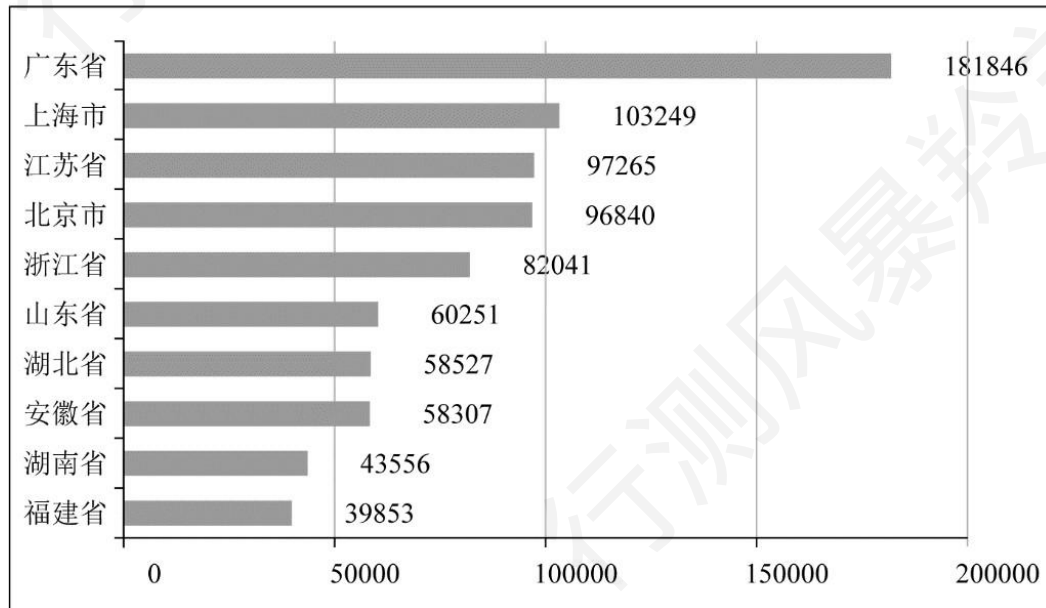


图2：2021年全国部分省级行政区域公共充电桩数量TOP10（单位：台）



336、[单选]2016—2021 年我国公共充电桩数量年均增长量约为：

- A、15.57 万台
- B、17.35 万台
- C、18.17 万台
- D、19.94 万台

答案：D

题目解析：

【基础解析】根据公式：年均增量=总增量/增长年数，定位到图 1，2016 年和 2021 年我国公共充电桩数量分别为 15 万台与 114.7 万台，故年均增量为 $(114.7-15)/5=99.7/5=19.94$ 万台。

故本题答案为 D。

337、[单选]2021 年北京市、上海市、广东省公共充电桩数量之和占全国公共充电桩总数的比重约为：

- A、28.7%
- B、33.3%
- C、39.8%
- D、46.7%

答案：B

题目解析：

【基础解析】根据公式：比重=部分量/整体量。定位到图 1、图 2，2021 年北京市、上海市、广东省公共充电桩数量分别为 96840 台 ≈ 9.68 万台、103249 台 ≈ 10.32 万台、181846 台 ≈ 18.18 万台，2021 年全国公共充电桩 114.7 万台，故北京市、上海市、广东省公共充电桩数量之和占全国公共充电桩总数的比重为 $(9.68+10.32+18.18)/114.7=38.18/114.7\approx 38/115\approx (35+3)/115\approx 0.3+0.03=33\%$ ，和 B 项最接近。

故本题答案为 B。

338、[单选]2016—2021 年我国公共充电桩数量同比增速未超过 50%的年份有：

- A、1 个
- B、2 个
- C、3 个
- D、4 个

答案：C

题目解析：

【基础解析】根据公式：增速=(现期-基期)/基期。定位到图 1，2016 年的增速为 $(15-5.7)/5.7=9.3/5.7>1$ ，符合；

2017 年的增速为 $(21.4-15)/15=6.4/15<7.5/15=50\%$ ，不符合；

2018 年的增速为 $(30-21.4)/21.4=8.6/21.4<10/21.4<50\%$ ，不符合；

2019 年的增速为 $(51.6-30)/30=21.6/30>70\%$ ，符合；

2020 年的增速为 $(80.7-51.6)/51.6=29.1/51.6>50\%$ ，符合；

2021 年的增速为 $(114.7-80.7)/80.7=34/80.7 < 40/80.7 < 50\%$ ，不符合。

因此增速未超过 50% 的有 2017 年、2018 年、2021 年这 3 年。

故本题答案为 C。

339、[单选]2016—2021 年我国公共充电桩数量同比增速最大的年份是：

- A、2016 年
- B、2019 年
- C、2020 年
- D、2021 年

答案：A

题目解析：

【基础解析】根据公式：增长率=现期/基期-1，故比较增速大小只需比较现期/基期值大小，2016 年的现期/基期=15/5.7>2，剩余年份中均不满足现期/基期>2，因此增速最大的是 2016 年。

故本题答案为 A。

340、[单选]下列选项能够从上述资料中推出的是：

- A、2022 年我国公共充电桩数量超过 180 万台
- B、2021 年我国公共充电桩数量超过 5 万台的省级行政区域有 7 个
- C、2016—2021 年我国公共充电桩数量同比增速最小的年份是 2017 年
- D、2021 年我国省级行政区域公共充电桩数量前 5 名之和占全国总数的比重约为 48.9%

答案：D

题目解析：

【基础解析】A 项，材料中并未告知 2022 年我国充电桩数量的相关信息，选项无法推出。

B 项，定位到图 2，2021 年我国公共充电桩数量超过 5 万台的省级行政区域有广东省、上海市、江苏省、北京市、浙江省、山东省、湖北省、安徽省共 8 个省级行政区，选项说法错误。

C 项，定位到图 1，根据公式：增长率=(现期-基期)/基期，2017 年的增速= $(21.4-15)/15=6.4/15 > 40\%$ ，2018 年的增速为 $(30-21.4)/21.4=8.6/21.4 \approx 40\%$ ，故 2018 年的增速比 2017 年小，选项说法错误。

D 项，定位到图 2，2021 年我国省级行政区域公共充电桩数量前 5 名之和为 $181846+103249+97265+96840+82041$ 台 $\approx 18.2+10.3+9.7+9.7+8.2$ 万台=56.1 万台，占全国总数的比重为 $56.1/114.1 \approx 56/114 = (57-1)/114 = 50\%-1/114 \approx 50\%-1\%=49\%$ ，和 48.9% 非常接近，选项说法正确。

故本题答案为 D。

【易错分析】图 2 种表头标明图中是 10 个省级行政区，故上海市与北京市均属于省级行政区。

[资料]、2020 年，由软件产品、信息技术服务、信息安全产品和服务、嵌入式系统软件四大业务形态构成的我国软件和信息技术服务业持续恢复，收入保持较快增长，信息技术服务加快云化发展，软件应用服务化、平台化趋势明显。2020 年，软件产品实现收入 22758 亿元，同比增长 10.1%，占全行业比重为 27.9%。其中，工业软件产品实现收入 1974 亿元，增长 11.2%，为支撑工业领域的自主可控发展发挥重要作用。

2020 年，信息技术服务实现收入 49868 亿元，同比增长 15.2%，增速高出全行业平均水平 1.9 个百分点，占全行业收入比重为 61.1%。其中，电子商务平台技术服务收入 9095 亿元，同比增长 10.5%；云服务、大数据服务共实现收入 4116 亿元，同比增长 11.1%。

2020 年，信息安全产品和服务实现收入 1498 亿元，同比增长 10.0%，增速较上年回落 2.4 个百分点。

2020 年嵌入式系统软件实现收入 7492 亿元，同比增长 12.0%，增速较上年提高 4.2 个百分点，占全行业收入比重为 9.2%。嵌入式系统软件已成为产品和装备数字化改造、各领域智能化增值的关键性带动技术。

（资料来源于工信部 2020 年软件和信息技术服务业统计公报）

341、[单选]2020 年电子商务平台技术服务收入占全行业收入的比重约为：

- A、7.6%
- B、11.1%
- C、15.3%
- D、18.2%

答案：B

题目解析：

【基础解析】根据公式：比重=部分/整体。定位到材料第三段，2020 年信息技术服务实现收入 49868 亿元，占全行业收入比重为 61.1%，故 2020 年全行业收入 $49868/61.1\%$ 亿元，2020 年电子商务平台技术服务收入 9095 亿元，故 2020 年电子商务平台技术服务收入占全行业收入的比重为 $9095 \div 49868/61.1\% = 9095 \times 61.1\%/49868 \approx 91 \times 61/50000 = 5551/50000 \approx 11.1\%$ 。

故本题答案为 B。

342、[单选]2019 年全行业实现收入约为：

- A、7.2 万亿元
- B、7.4 万亿元
- C、8.2 万亿元
- D、8.4 万亿元

答案：A

题目解析：

【基础解析】根据公式：整体=部分/比重，基期=现期/（1+增长率）。定位到材料第三段，2020年信息技术服务实现收入49868亿元，同比增长15.2%，增速高出全行业平均水平1.9个百分点，占全行业收入比重为61.1%。故2020年全行业的增速为15.2%-1.9%=13.3%，全行业收入49868/61.1%≈5/61.1%万亿元，故2019年全行业收入为5/61.1%÷（1+13.3%）≈5÷（0.62×1.1）≈50000/0.68=7.3+万亿元，

由于分子49868亿元≈5万亿元是放大了，分母0.611×1.133，61约是11的6倍，故1.133减少0.033，那么0.611约增加0.19，即应约为0.63，故分母0.611×1.133≈0.62×1.1是缩小了，分子变大，分母变小，即结果偏大，实际结果应比7.3+万亿元小，只有A项符合。

故本题答案为A。

343、[单选]与2019年相比，2020年占全行业收入比重上升的是：

- A、软件产品
- B、信息技术服务
- C、信息安全产品和服务
- D、嵌入式系统软件

答案：B

题目解析：

【基础解析】根据两期比重比较，部分增速>整体增速，比重上升。2020年全行业增速为13.3%，软件产品收入增速为10.1%，信息技术服务收入增速为15.2%，信息安全产品和服务收入增速为10.0%，嵌入式系统软件收入增速为12.0%，故增速超过了全行业收入的只有信息技术服务收入，即占比上升的只有信息技术服务收入。

故本题答案为B。

344、[单选]2019年嵌入式系统软件同比增速相较于信息安全产品和服务同比增速：

- A、高2.0个百分点
- B、高8.6个百分点
- C、低4.6个百分点
- D、低7.5个百分点

答案：C

题目解析：

【基础解析】定位到材料第四、五段，2020年信息安全产品和服务同比增长10.0%，增速较上年回落2.4个百分点，故2019年信息安全产品和服务同比增速为10.0%+2.4%=12.4%；2020年嵌入式系统软件同比增长12.0%，增速较上年

提高 4.2 个百分点，故 2019 年嵌入式系统软件同比增速为 $12.0\% - 4.2\% = 7.8\%$ 。因此 2019 年嵌入式系统软件同比增速相较于信息安全产品和服务同比增速高 $7.8\% - 12.4\% = -4.6\%$ ，即低了 4.6 个百分点。

故本题答案为 C。

345、[单选]下列选项不能从上述资料推出的是：

- A、2019 年信息安全产品和服务实现收入约为 1361.8 亿元
- B、2019 年信息安全产品和服务占全行业收入比重最低
- C、2020 年信息安全产品和服务占全行业收入比重为 2.8%
- D、2019 年信息技术服务收入占全行业收入比重低于 61.1%

答案：C

题目解析：

【基础解析】A 项，定位到材料第四段，2020 年，信息安全产品和服务实现收入 1498 亿元，同比增长 10.0%，根据公式：基期=现期/（1+增长率），故 2019 年信息安全产品和服务实现收入 $1498 / (1 + 10.0\%) = 1498 / 1.1 \approx 1361.8$ 亿元，选项说法正确。

B 项，定位到材料第四段，根据公式：基期=现期/（1+增长率），与其他三种业务形态相比，2020 年四大业务形态的增长率相差不大，即 1+增长率近似相等，但是现期值均是信息安全产品和服务的倍数，故分母相差不大，分子呈倍数关系，所以 2019 年信息安全产品和服务实现收入最低，占比也最低，选项说法正确。

C 项，定位到材料第四段，2020 年信息安全产品和服务实现收入 1498 亿元，全行业收入为 49868/61.1%，故 2020 年信息安全产品和服务占全行业收入比重为 $1498 \div 49868 / 61.1\% = 1498 \times 61.1\% / 49868 \approx 1500 \times 61.1\% / 50000 = 0.03 \times 61.1\% < 2\%$ ，选项说法错误。

D 项，2019 年信息技术服务同比增长 15.2%，增速高出全行业平均水平 1.9 个百分点，占全行业收入比重为 61.1%，当部分增速 > 整体增速时，比重上升，故 2019 年信息技术服务收入占全行业收入比重低于 61.1%，选项说法正确。

本题为选非题，故答案为 C。

[资料]、2019 年某省规模以上企业就业人员年平均工资为 62484 元，比上年增长 10.1%。其中，中层及以上管理人员增长 9.7%；专业技术人员增长 20.7%；办事人员和有关人员增长 5.7%；社会生产服务和生活服务人员增长 8.5%；生产制造及有关人员增长 9.7%。

2019年某省部分行业规模以上企业分职业就业人员平均工资

指标名称	就业人员平均工资(元)	中层及以上管理人员	专业技术人员	办事人员和有关人员	社会生产服务和生活服务人员	生产制造及有关人员
总计	62484	126154	85254	55733	48570	56060
采矿业	53034	117596	69788	46367	41360	48460
制造业	62286	128227	88226	64752	63066	54872
电力、热力、燃气及水生产和供应业	115616	227181	148922	71330	80778	101058
建筑业	59086	107630	73097	48229	48983	56480
批发和零售业	62838	115384	75908	58636	47389	46635
交通运输、仓储和邮政业	78688	153858	123777	69805	70171	68049
住宿和餐饮业	43168	87194	57086	43270	35570	36759
信息传输、软件和信息技术服务业	88907	221498	126091	78380	49776	76855
房地产业	72723	156070	101234	58965	40673	49463
租赁和商务服务业	56984	141033	93330	49381	42227	42747
科学研究和技术服务业	96087	174126	103645	55110	49333	74374
水利、环境和公共设施管理业	51503	106555	77452	55392	43059	43328
居民服务、修理和其他服务业	50844	110260	59337	45747	45546	43591
教育	76253	143992	77593	74531	48871	40431
卫生和社会工作	82948	158149	92472	49165	44022	66310
文化、体育和娱乐业	65048	115095	100065	57706	41874	38042

346、[单选]2019年，该省规模以上企业就业人员年平均工资同比增速最快的职业类型是：

- A、专业技术人员
- B、中层及以上管理人员
- C、社会生产服务和生活服务人员
- D、生产制造及有关人员

答案：A

题目解析：

【基础解析】根据文字材料可知，2019年该省规模以上企业不同职业类型中就业人员年平均工资同比增速分别为：中层及以上管理人员9.7%、专业技术人员20.7%、社会生产服务和生活服务人员8.5%、生产制造及有关人员9.7%，其中增速最快的是专业技术人员。

故本题答案为A。

347、[单选]表中2019年平均工资最高的行业，其规模以上企业专业技术人员平均工资约是生产制造及有关人员的多少倍？

- A、1.3
- B、1.5
- C、1.7
- D、1.9

答案：B

题目解析：

【基础解析】根据表格可知，2019 年平均工资最高的行业是电力、热力、燃气及水生产和供应业，其对应规模以上专业技术人员平均工资为 148922 元、生产制造及有关人员平均工资为 101058 元，倍数关系为： $148922/101058 \approx 149/101=1.4+$ ，与 B 项更接近。

故本题答案为 B。

348、[单选]2019 年，该省规模以上企业中层及以上管理人员平均工资低于全省同类人员平均水平的行业有几个？

- A、6
- B、7
- C、8
- D、9

答案：B

题目解析：

【基础解析】根据表格可知，2019 年，该省全省规模以上企业中层及以上管理人员平均工资 126154 元，则各行业同类人员平均工资低于全省的有：采矿业 117596 元，建筑业 107630 元，批发和零售业 115384 元，住宿和餐饮业 87194 元，水利、环境和公共设施管理业 106555 元，居民服务、修理和其他服务业 110260 元，文化、体育和娱乐业 115095 元，共计 7 个行业。

故本题答案为 B。

349、[单选]如 2019 年该省规模以上企业各行业各职业就业人员平均工资同比增速均与全省规模以上企业同职业人员总体水平相同，则 2018 年规模以上教育业企业专业技术人员平均工资比该行业办事人员和有关人员：

- A、低 4000 元以上
- B、低不到 4000 元
- C、高不到 4000 元
- D、高 4000 元以上

答案：A

题目解析：

【基础解析】根据题意，教育业企业专业技术人员平均工资同比增速应等于全省专业技术人员平均工资同比增速，办事人员和有关人员增速同理，则根据文字材料可知，教育业企业专业技术人员平均工资同比增速为 20.7%、办事人员和有关人员同比增速为 5.7%。 $\text{基期量}=\text{现期量}/(1+r)$ ，根据表格可知，2018 年规模以上教育业企业专业技术人员平均工资为 $77593/(1+20.7\%) \approx 64660$ 元，办事人员和有关人员平均工资为 $74531/(1+5.7\%) \approx 70300$ 元，则前者比后者低 $70300-64660=5640$ 元，即低 4000 元以上。

故本题答案为 A。

【速算技巧】 $77593 / (1+20.7\%) < 78000 / (1+1/5) = 65000$ ， $74531 / (1+5.7\%) > 74500 / 1.06 = 70000+$ ，因此前者比后者低 4000 元以上。

350、[单选]关于该省规模以上企业就业人员平均工资，能够从上述资料中推出的是：

- A、2018 年生产制造及有关人员平均工资不到 5 万元
- B、2019 年信息传输、软件和信息技术服务业中层以上管理人员平均工资为各行业中最高
- C、表中有 3 个行业办事人员和有关人员 2019 年平均工资超过同行业所有就业人员同期平均工资
- D、2019 年房地产业中层以上管理人员平均工资是该行业社会生产服务和生活服务人员的 4 倍以上

答案：C

题目解析：

【基础解析】A 项，根据材料可知，2019 年生产制造及有关人员平均工资 56060 元，增长 9.7%。基期量=现期量/（1+r），则 2018 年生产制造及有关人员平均工资 $56060 / (1+9.7\%) > 56060 / 1.1 = 51000+$ 元。选项无法推出。

B 项，根据表格可知，2019 年中层以上管理人员平均工资最高的行业是电力、热力、燃气及水生产和供应业 227181 元，而信息传输、软件和信息技术服务业 221498 元仅居第二。选项无法推出。

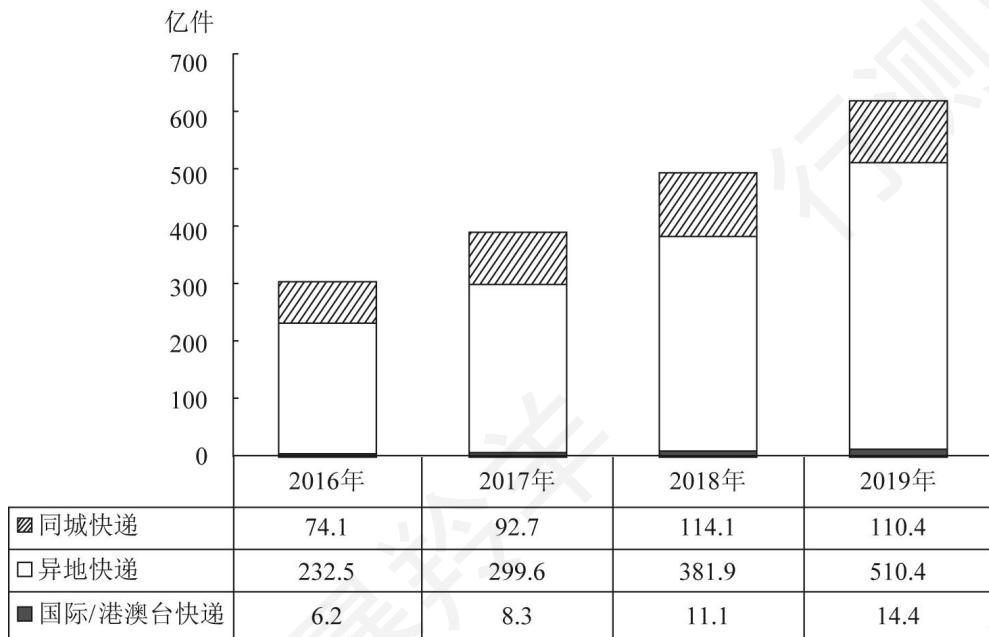
C 项，根据表格可知，2019 年各行业中，办事人员和有关人员平均工资超过该行业就业人员平均工资的有：制造业 64752 元 > 62286 元，住宿和餐饮业 43270 元 > 43168 元，水利、环境和公共设施管理业 55392 元 > 51503 元，共计 3 个行业。选项可以推出。

D 项，根据表格可知，2019 年房地产业中层以上管理人员平均工资 156070 元，社会生产服务和生活服务人员工资 40673 元，倍数关系为 $156070 / 40673 < 4$ 倍。选项无法推出。

故本题答案为 C。

[资料]、2019 年，我国快递业务量为 635.2 亿件，其中东部、中部、西部分别完成业务量 506.3 亿件、81.9 亿件和 47 亿件。全年快递业务收入 7497.8 亿元，其中东部、中部、西部的业务收入所占比重分别为 80.2%、11.3% 和 8.5%。东部、中部、西部业务收入占全国比重分别比上年上升 0.2 个百分点、上升 0.1 个百分点和下降 0.3 个百分点。

2016—2018 年，我国快递业务收入分别为 3974.4 亿元、4957.1 亿元、6038.4 亿元。



2016-2019年全国不同类型的快递业务量

351、[单选]2017—2019年，我国快递业务收入同比增速超过20%的年份有几个？

- A、0
- B、1
- C、2
- D、3

答案：D

题目解析：

【基础解析】根据材料第一、二段可知，2016-2019年，我国快递业务收入分别为3974.4亿元、4957.1亿元、6038.4亿元、7497.8亿元。增长率=（现期量-基期量）/基期量，则2017-2019年快递业务收入同比增速分别为 $(4957.1-3974.4)/3974.4 \approx 980/3974.4 = 20\%+$ 、 $(6038.4-4957.1)/4957.1 \approx 1080/4957.1 = 20\%+$ 、 $(7497.8-6038.4)/6038.4 \approx 1460/6038.4 = 20\%+$ ，即同比增速超过20%的年份有3个。

故本题答案为D。

352、[单选]2019年，中部地区平均每件快递产生的快递业务收入约是西部地区的多少倍？

- A、0.5
- B、0.8
- C、1.3
- D、2.1

答案：B

题目解析：

【基础解析】根据材料第一段可知，2019 年中部、西部地区分别完成业务量 81.9 亿件、47 亿件，全年快递业务收入 7497.8 亿元，其中中部、西部的业务收入所占比重分别为 11.3%、8.5%。根据部分量=整体量×比重，当整体量相同时，部分量的比较可用比重代替，因此中部地区平均每件快递产生的业务收入是西部地区的 $11.3\%/81.9 \div (8.5\%/47) \approx 11 \times 47 / (82 \times 8.5) = 517/697 = 0.7+$ 倍，与 B 项更接近。

故本题答案为 B。

【速算技巧】 $11.3\%/81.9 \div (8.5\%/47) = 47/81.9 \times (113/85) = (0.5+) \times (113/85)$ ，由于 $1 < 113/85 < 1.5$ ，则原式应大于 0.5 而小于 1，仅 B 项符合。

353、[单选]将①同城快递、②异地快递、③国际/港澳台快递按 2016—2019 年业务量年均增速（以 2016 年为基期）从高到低排列，以下正确的是：

- A、①②③
- B、①③②
- C、③①②
- D、③②①

答案：D

题目解析：

【基础解析】末期值=初期值×(1+年均增速)ⁿ，则当年份差相同时，年均增速的比较可直接比较末期值/初期值的大小。根据图中数据表可知，①同城快递末期值/初期值=110.4/74.1=1+，②异地快递=510.4/232.5≈2.2，③国际/港澳台快递=14.4/6.2≈2.3，则三者年均增速从高到低为③②①。

故本题答案为 D。

354、[单选]如保持 2019 年同比增量不变，则全国异地快递业务量将在哪一年首次达到同城快递业务量的 10 倍以上？

- A、2021 年
- B、2022 年
- C、2023 年
- D、2024 年

答案：C

题目解析：

【基础解析】增长量=现期量-基期量，根据数据表可知，2019 年全国同城快递同比增量为 110.4-114.1=-3.7 亿件，异地快递同比增量为 510.4-381.9=128.5 亿件。设在 2019 年过去 n 年后，全国异地快递业务量首次达到同城快递业务量的 10 倍以上，则有 $510.4+128.5n > 10 \times (110.4-3.7n)$ ，可解得 $n > 3+$ ，则至少过去 4 年，即在 2019+4=2023 年首次达到 10 倍以上。

故本题答案为 C。

355、[单选]不能从上述资料中推出的是：

- A、2019 年我国快递业务收入增速同比上升
- B、2019 年东部快递业务收入增量大于中部
- C、2016—2019 年我国年均快递业务收入超过 5800 亿元
- D、2019 年我国异地快递业务量占快递业务总量的比重超过 80%

答案：C

题目解析：

【基础解析】A 项，根据文字材料可知，2017—2019 年我国快递业务收入分别为 4957.1 亿元、6038.4 亿元、7497.8 亿元。增长率=（现期量-基期量）/基期量，则 2019 年快递业务收入增速为 $(7497.8-6038.4)/6038.4 \approx 146/604=24\%$ ，2018 年增速为 $(6038.4-4957.1)/4957.1 \approx 108/496=21\%$ ，因此 2019 年收入增速同比上升。选项可以推出。

B 项，根据文字材料可知，2019 年全国快递业务收入 7497.8 亿元，其中东部、中部的业务收入占比分别为 80.2%、11.3%，分别比上年上升 0.2 个百分点、上升 0.1 个百分点，2018 年全国快递业务收入 6038.4 亿元。部分量=整体量×比重，则 2019 年东部、中部业务收入分别为 $7497.8 \times 80.2\% \approx 6000$ 亿元、 $7497.8 \times 11.3\% \approx 825$ 亿元，2018 年东部、中部业务收入分别为 $6038.4 \times (80.2\%-0.2\%) \approx 4800$ 亿元、 $6038.4 \times (11.3\%-0.1\%) \approx 660$ 亿元。增量=现期量-基期量，则 2019 年东部地区业务收入同比增加约 $6000-4800=1200$ 亿元，中部同比增加约 $825-660=165$ 亿元，即东部增量大于中部。选项可以推出。

C 项，年均收入=总收入/年份数。根据文字材料可知，2016—2019 年我国年均快递业务收入为 $(3974.4+4957.1+6038.4+7497.8)/4 \approx (4000+5000+6000+7500)/4=22500/4=5600$ 亿元 < 5800 亿元。选项无法推出。

D 项，根据材料第一段及数据表可知，2019 年我国快递业务量 635.2 亿件，其中异地快递业务量 510.4 亿件。部分量=整体量×比重，由于 $635.2 \times 80\% \approx 508 < 510.4$ ，则 2019 年异地快递业务量占快递业务总量的比重超过 80%。选项可以推出。

本题为选非题，故答案为 C。

【速算技巧】B 项，2019 年东部地区业务收入同比增量为 $7497.8 \times 80.2\% - 6038.4 \times (80.2\%-0.2\%) \approx (7500-6040) \times 80.2\%$ ，中部地区同比增量为 $7497.8 \times 11.3\% - 6038.4 \times (11.3\%-0.1\%) \approx (7500-6040) \times 11.3\%$ ，则东部地区收入增量大于中部。