

2021年327公务员联考笔试安徽卷（网友回忆版）

公考通网校

<http://www.chinaexam.org/>



公考通APP



微信公众平台

常识判断

1. 【解析】B

第一步，本题考查脱贫攻坚。

第二步，习近平强调，脱贫攻坚取得胜利后，要全面推进乡村振兴，这是“三农”工作重心的历史性转移。要坚决守住脱贫攻坚成果，做好巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接，工作不留空档，政策不留空白。要健全防止返贫动态监测和帮扶机制，对易返贫致贫人口实施常态化监测，重点监测收入水平变化和“两不愁三保障”巩固情况，继续精准施策。

因此，选择B选项。

2. 【解析】B

第一步，本题考查时政。

第二步，党的十九届五中全会审议通过的《中共中央关于制定国民经济和社会发展第十四个五年规划和二〇三五年远景目标的建议》提出，坚持把发展经济着力点放在实体经济上，坚定不移建设制造强国、质量强国、网络强国、数字中国，推进产业基础高级化、产业链现代化，提高经济质量效益和核心竞争力。与B项表述一致。

因此，选择B选项。

3. 【解析】B

第一步，本题考查政府督查工作条例。

第二步，《政府督查工作条例》第15条规定，开展政府督查工作应当制定督查方案，明确督查内容、对象和范围；应当严格控制督查频次和时限，科学运用督查方式，严肃督查纪律，提前培训督查人员。

因此，选择B选项。

4. 【解析】B

第一步，本题考查时政并选错误项。

第二步，2019年3月7日，习近平参加甘肃代表团审议时对脱贫攻坚工作发表重要讲话强调要咬定目标不放松。脱贫攻坚的标准，就是稳定实现贫困人口“两不愁三保障”，不愁吃不愁穿，义务教育、基本医疗、住房安全有保障。在脱贫标准上，既不能脱离实际、拔高标准、吊高胃口，也不能虚假脱贫、降低标准、影响成色。要把握脱贫攻坚正确方向，确保目标不变、靶心不散，聚力解决绝对贫困问题，加大对非贫困县、贫困村内贫困人口的支持，严格执行贫困县退出标准和程序，确保脱贫成果经得起历史检验。所以对应的是脱贫攻坚，而不是谈生态文明建设。B项错误。

因此，选择B选项。

5. 【解析】D

第一步，本题考查时政。

第二步，D选项出自于习近平总书记2020年新年贺词“2019年，我们用汗水浇灌收获，以实干笃定前行。高质量发展平稳推进，我国国内生产总值预计将接近100万亿元人民币、人均将迈上1万美元的台

阶。三大攻坚战取得关键进展。京津冀协同发展、长江经济带发展、粤港澳大湾区建设、长三角一体化发展按下快进键，黄河流域生态保护和高质量发展成为国家战略...”而不是2021年新年贺词。

因此，选择D选项。

6. 【解析】B

第一步，本题考查民法典并选错误项。

第二步，《中华人民共和国民法典》第十九条规定，八周岁以上的未成年人为限制民事行为能力人，实施民事法律行为由其法定代理人代理或者经其法定代理人同意、追认；但是，可以独立实施纯获利益的民事法律行为或者与其年龄、智力相适应的民事法律行为。

因此，选择B选项。

7. 【解析】C

第一步，本题考查刑法。

第二步，《中华人民共和国刑法》第397条规定，国家机关工作人员滥用职权或者玩忽职守，致使公共财产、国家和人民利益遭受重大损失的，处三年以下有期徒刑或者拘役；情节特别严重的，处三年以上七年以下有期徒刑。玩忽职守罪主要由过失构成，少数情况下也可以由间接故意构成。玩忽职守罪的主观过失，是指国家机关工作人员本应恪尽职守，时刻保持必要注意，但行为人却持一种疏忽大意或过于自信的心理，对自己的玩忽职守行为可能导致的危害后果应当预见而没有预见，或者已经预见而轻信可以避免，以致造成重大损害结果。如正在抗洪指挥的领导，救灾过程中擅离职守去打麻将，没有及时发现险情并采取措施，致使河堤决口，造成人民生命、财产重大损失，便是一个适例。

因此，选择C选项。

8. 【解析】B

第一步，本题考查风险管理知识。

第二步，风险管理是指如何在项目或者企业一个肯定有风险的环境里把风险可能造成的不良影响减至最低的管理过程。风险转移是指通过合同或非合同的方式将风险转嫁给另一个人或单位的一种风险处理方式。李某担心家中古董被盗造成损失，向保险公司购买财产保险符合风险管理中的风险转移做法。B项正确。

因此，选择B选项。

9. 【解析】C

第一步，本题考查时政并选错误项。

第二步，《“无废城市”建设试点工作方案》是为指导中国地方开展“无废城市”建设试点工作，中国国务院办公厅制定印发的工作方案。2018年12月29日，《“无废城市”建设试点工作方案》印发。“无废城市”并不是没有固体废物产生，也不意味着固体废物能完全资源化利用，而是一种先进的城市管理理念，旨在最终实现整个城市固体废物产生量最小、资源化利用充分、处置安全的目标，需要长期探索与实践。故C项说实现了固体废物的完全资源化利用不准确。

因此，选择C选项。

10. 【解析】 B

第一步，本题考查人口普查并选错误项。

第二步，第七次全国人口普查入户工作于2020年10月11日至12月10日期间进行，11月1日起正式开启。采用全面调查的方法，以户为单位进行登记，普查登记采用普查员入户询问、当场填报，或由普查对象自主填报等方式进行。普查数据采集原则上采用电子化的方式。采取普查员使用电子采集设备（PAD或智能手机）登记普查对象信息并联网实时上报，或由普查对象通过互联网自主填报等方式进行。

B项以人为单位错误。

因此，选择B选项。

11. 【解析】 A

第一步，本题考查科技成就。

第二步，北京时间2020年12月17日1时59分，探月工程嫦娥五号返回器在内蒙古四子王旗预定区域成功着陆，标志着我国首次月球采样返回任务圆满完成。A项正确。

因此，选择A选项。

12. 【解析】 D

第一步，本题考查文学常识。

第二步，丁玲，女，原名蒋伟，字冰之，又名蒋炜、蒋玮、丁冰之，笔名彬芷、从喧等，湖南临澧人，毕业于上海大学中国文学系，中共党员，著名作家、社会活动家。代表著作有处女作《梦珂》，长篇小说《太阳照在桑干河上》，短篇小说《莎菲女士的日记》，短篇小说集《在黑暗中》等。郭沫若，本名郭开贞，字鼎堂，号尚武，乳名文豹，笔名除郭沫若外，还有麦克昂、郭鼎堂、石沱、高汝鸿、羊易之等，中国现代作家、历史学家、考古学家。D选项对应错误。

因此，选择D选项。

13. 【解析】 B

第一步，本题考查文学。

第二步，从心之年，意思是随心所欲的年龄，后用为七十岁的称谓。出自《论语·为政》。舞勺之年，意思是指男孩子13至15岁期间学习舞勺。出自《礼记·内则》。知非之年，指五十岁。期颐之年，出自《礼记·曲礼上》，用以指活到百岁之人。鲐背之年是指九十岁高龄的时候，泛指老人高寿。根据年龄顺序应是舞勺之年→知非之年→从心之年→鲐背之年→期颐之年。

因此，选择B选项。

14. 【解析】 D

第一步，本题考查天干地支并选错误项。

第二步，“天干地支”简称为干支，源自中国远古时代对天象的观测。简化后的天干地支包括“甲、乙、丙、丁、戊、己、庚、辛、壬、癸”称为十天干，“子、丑、寅、卯、辰、巳、午、未、申、酉、戌、亥”称为十二地支。D项中“龙马精神”指的是是指传说中的骏马。龙马精神，就是像龙马一样精神，形容健旺非凡的精神。与天干地支无关。

因此，选择D选项。

15. 【解析】 C

第一步，本题考查二十四节气并选错误项。

第二步，日晕三更雨：如果白天出现日晕现象的话，那么在夜半三更（半夜十二时左右）的时候就很有可能会下雨。月晕午时风：如果晚上出现了月晕现象，那么第二天午时就很有可能刮风。科学道理是日晕和月晕是一种大气光学现象，它的形成与卷层云有关。卷层云里有微小的冰晶，当太阳光或月光照射这些卷层云中的冰晶时，由于冰晶的棱镜作用，太阳光或月光经过折射、反射就形成了日晕和光晕。因此和二十四节气无关。

因此，选择C选项。

16. 【解析】 B

第一步，本题考查生活常识。

第二步，冰糖在高温加热后会发生焦化反应，也就是烧焦了，产生金黄到棕色的颜色，也产生具有特殊风味的物质。一般而言，焦糖化反应一定要在 165°C 时才最为显著。不同的糖类焦化反应的温度有所不同，比如蔗糖要 170°C ，葡萄糖大约是 150°C ，而果糖只需要 105°C 就好。所以可以用冰糖来给食物上色。

因此，选择B选项。

17. 【解析】 D

第一步，本题考查常识的科技部分

第二步，判断一种反应属于化学反应的标准是看有无新物质的产生。如果有新物质的产生则是属于化学反应，如果没有，则属于其他反应。题中舞台云雾的生成现象中，是干冰升华吸收空气中大量的热，从而使空气中的水蒸气凝结成水雾所形成。这一过程中没有新物质的生成，所以不属于化学反应。

因此，选择D选项。

18. 【解析】 A

第一步，本题考查物理并选错误项。

第二步，混凝土要保持液体状态直至送到施工现场进行浇筑，所以它在运送过程中一定不能凝固，A选项错误。

因此，选择A选项。

19. 【解析】 D

第一步，本题考查其他科技知识。

第二步，叶绿素牙膏里加入叶绿素，对阻止牙龈出血、防止口臭有特效。

因此，选择D选项。

20. 【解析】 B

第一步，本题考查物理知识并选错误项。

第二步，足球运动员踢出的“香蕉球”，首先是通过控制力的大小、方向、作用点来使球旋转，在球运

动过程中，由于气流的作用，使球两边产生压力差，而使球的运动状态发生改变。主要原理是流体力学的知识。ACD选项都有流体力学的原理体现。而用力吸一下空奶盒，盒内气体减少气压减小，小于外界大气压，在大气压的作用下奶盒变扁了，这个现象说明了大气压的存在。这与流体力学没有直接关系。

因此，选择B选项。

数量关系

21. 【解析】C

第一步，本题考查基础应用题，用方程法解题。

第二步，设已卖出房子 x 套，未卖出房子 y 套。根据如果再卖出50套，则已卖出的数量与未卖出数量相等，则 $x + 50 = y - 50$ ①；如果再卖出150套，则以卖出的数量比未卖出的数量多一半，则 $x + 150 = 1.5 \times (y - 150)$ ②。①、②联立解得 $x = 450$ ， $y = 550$ 。目前还剩下550套房子没有卖出。

因此，选择C选项

22. 【解析】B

第一步，本题考查余数问题，用代入排除法解题。

第二步，根据如果从第一人开始依次按1, 2, 3, ..., 9的顺序循环报数，最后一名小朋友报的是7，则所求答案-7为9的倍数；根据如果按1, 2, 3, ..., 11的顺序循环报数，最后一名小朋友报的是9，则所求答案-9为11的倍数。

第三步，A项， $98 - 7 = 91$ 不能被9整除，不符合题意。B项， $97 - 7 = 90$ ， $90 \div 9 = 10$ ，能够被整除， $97 - 9 = 88$ ， $88 \div 11 = 8$ ，能够被整除，符合题意。

因此，选择B选项。

23. 【解析】C

第一步，本题考查排列组合问题。

第二步，先排列前三位阿拉伯数字，数字可以重复，共有 10^3 种情况。

第三步，再排列后两位英文字母，除O、I后，字母还不能重复，则共有 $24 \times 23 = 552$ 种，分步完成用乘法，所以共有 $10^3 \times 552 = 552000$ 种（可用尾数法，选2000结尾的答案，只有C选项。）

因此，选择C选项。

24. 【解析】D

解法一：

第一步，本题考查排列组合问题。

第二步，要使两类课程各至少选一门，则有三种情况：1、A类一门，B类三门， $C_4^1 \times C_3^3 = 4$ 种；2、A类两门，B类两门， $C_4^2 \times C_3^2 = 18$ 种；3、A类三门，B类一门， $C_4^3 \times C_3^1 = 12$ 种。共 $4 + 18 + 12 = 34$ 种。

因此，选择D选项。

解法二：

第一步，本题考查排列组合问题。

第二步，七门课选择四门的总情况数为 $C_7^4 = 35$ 种，不满足两类课程各至少选一门的情况只有“选了四门A类”的1种情况，则选法有 $35-1=34$ 种。

因此，选择D选项。

25. 【解析】B

第一步，本题考查几何问题。

第二步，A选项，赋值圆的半径为1，则圆形面积 $=\pi$ ，阴影部分按正三角形算，面积 $=\frac{3}{4}\sqrt{3}$ ，则占比 $=\frac{\frac{3}{4}\sqrt{3}}{\pi} = \frac{0.75 \times 1.73}{3.14} \approx 41\%$ 。

第三步，B选项，赋值正三角形边长为2，面积 $=\sqrt{3}$ ，阴影部分面积 $=\frac{1}{3}\pi$ ，则占比 $=\frac{\frac{1}{3}\pi}{\sqrt{3}} = \frac{\pi}{3\sqrt{3}} = \frac{3.14}{5.19} \approx 60.5\%$ 。

第四步，C选项，赋值圆的半径为2，则圆形面积 $=4\pi$ ，阴影部分面积 $=8$ ，则占比 $=\frac{8}{4\pi} = \frac{2}{\pi} \approx 63.7\%$ 。

第五步，D选项，赋值正方形边长为2，则面积 $=4$ ，阴影部分圆的面积 $=\pi$ ，则占比 $=\frac{\pi}{4} \approx 78.5\%$ 。

因此，选择B选项。

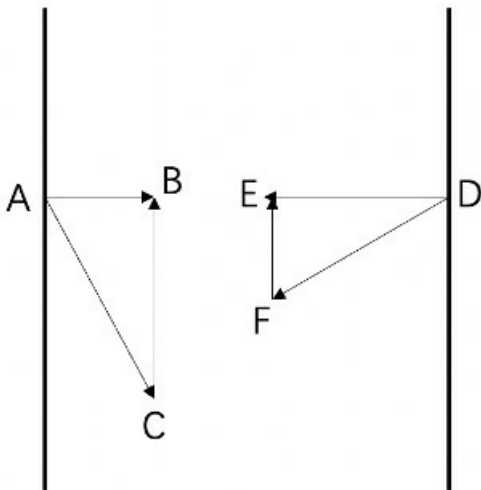
26. 【解析】C

第一步，本题考查几何问题。

第二步，星期一，客轮速度是 v 千米/小时即线段DF， $\angle EDF = 30^\circ$ ，去程时水速EF为DF的一半，即

$$\frac{v}{2} ; \text{星期二，客轮速度是 } v \text{ 千米/小时即线段AC，} \angle ACB = 30^\circ, \text{ AB为AC的一半即 } \frac{v}{2}, \text{ 返程}$$

时水速CB为 $\frac{\sqrt{3}}{2}v$ 。返程时河水流速是去程时的 $\frac{\frac{\sqrt{3}}{2}v}{\frac{v}{2}} = \sqrt{3}$ 倍。

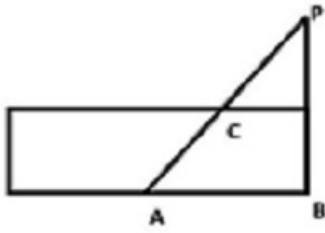


因此，选择C选项。

27. 【解析】D

第一步，本题考察几何问题，属于几何构造类。

第二步，圆柱侧面展开为矩形，两点之间线段最短，我们需要将A、B两点放在同一个平面上连线即可。根据直线同侧两点到直线上同一点距离之和最短用对称点法，画图如下：



第三步，在直角三角形APB中，根据勾股定理， $AP^2 = AB^2 + PB^2$ ， $AB = 12$ ， $PB = 2.5 \times 2 = 5$ ，那么 $AP = 13$ ，即爬过的最短距离为13分米。

因此，选择D选项。

28. 【解析】B

第一步，本题考查几何问题。

第二步，根据图2知 $BC = 4\sqrt{2}$ ，对应图1当中可以是底面正方形的边长，挖空的圆柱体的底面直径为 $2\sqrt{2}$ ，圆柱体的高为2，则圆柱体体积为 $\pi \times (\sqrt{2})^2 \times 2 = 4\pi$ （立方分米）。

第三步，金字塔造型底面为边长是 $4\sqrt{2}$ 的正方形，高为4，则体积为 $\frac{1}{3} \times (4\sqrt{2})^2 \times 4 = \frac{128}{3}$ （立方分米），那么挖后铸造件的体积为 $\frac{128}{3} - 4\pi$ 立方分米。

因此，选择B选项。

29. 【解析】C

第一步，本题考查不定方程问题。

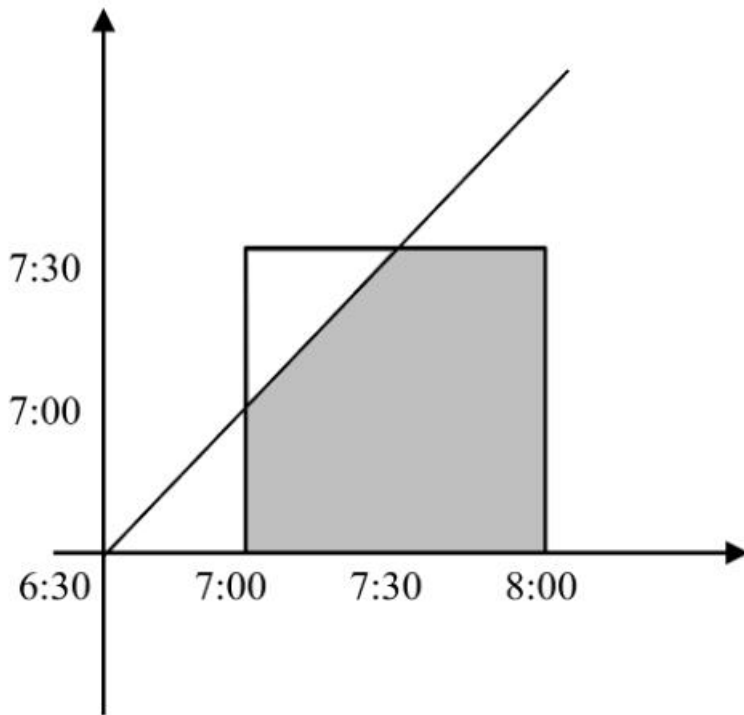
第二步，要使材料利用率高，先代入D选项： $250 \times 0.998 = 249.5\text{cm}$ ，由于不锈钢管长度都为正整数，则D不满足题目条件；代入C选项： $250 \times 0.996 = 249\text{cm}$ ，设60cm和43cm的不锈钢管各x根和y根，则有方程 $60x + 43y = 249$ ，解得 $x = 2$ ， $y = 3$ ，满足题目条件。

因此，选择C选项。

30. 【解析】D

第一步，本题考查概率问题，属于几何概率。

第二步，小王可以等班车，班车不能等小王，那么符合要求的概率为小王到达的时间要早于班车，总概率为按照各自的时间到达。由于是连续时间，可以在直角坐标系中绘制面积，如下所示，横轴为班车到达时间，纵轴为小王到达时间。



其中，正方形是按照各自的时间到达的总面积；阴影部分为总面积内符合要求的面积（ $y < x$ ，即小王到达时间早于班车）。白色不符合要求的占比为 $\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{8}$ ，那么阴影部分满足要求的面积是总面积的 $\frac{7}{8}$ 。所求几何概率 $P = \text{满足要求的面积} \div \text{总面积} =$ 。

因此，选择D选项。

31. 【解析】C

第一步，本题考查经济利润问题，属于最值优化类题目，用枚举法解题。

第二步，A、B两地距离为S，则可得到包装与装卸费用、运输费用、损耗费用，列表如下：

运输单位	运输时间	损耗费用	运输费用	包装与装卸费用	总费用
甲公司	$S/60$	$5S+1200$	$6S$	1500	$11S+2700$
乙公司	$S/50$	$6S+600$	$8S$	1000	$14S+1600$
丙公司	$S/100$	$3S+900$	$10S$	700	$13S+1600$
丁公司	$S/75$	$4S+1500$	$7S$	1200	$11S+2700$

第三步，由上表乙和丙公司相比可先排除乙公司，当 $11S+2700=13S+1600$ 时可得 $S=550$ ，由于 $S < 550$ ，可得选择丙公司总费用最小。

因此，选择C选项。

32. 【解析】B

第一步，本题考查基础应用题，用枚举法解题。

第二步，每个楼层具体耗费时间如下表：

楼层	上楼耗时 (秒)	休息时间 (秒)
1→2	5	0
2→3	7	0
3→4	9	0
4→5	11	0
5→6	13	5
6→7	15	10
7→8	17	15
8→9	19	20
9→10	21	25
10→11	23	×

共计耗时： $(5 + 7 + 9 + 11 + 13 + 15 + 17 + 19 + 21 + 23) + (5 + 10 + 15 + 20 + 25) = (5 + 23) \times 10 \div 2 + 15 \times 5 = 140 + 75 = 215$ (秒)。

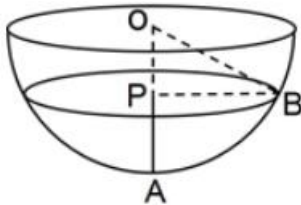
因此，选择B选项。

33. 【解析】C

第一步，本题考查几何问题。

第二步，题目中给出球缺体积公式，只需要计算出球体半径即可求解。根据勾股定理可得 $OB^2 = OP^2 + PB^2$ 。设球的半径为 R 那么 $OB = r$ ， $OP = r - 4$ ， $PB = 8$ ，可列方程： $r^2 = (r - 4)^2 + 8^2$ ，解得 $r = 10$ 。

代入题目中给出的球缺体积公式，可得 $V = 3.14 \times 4 \times (3 \times 10^2 + 4^2) \div 6 \approx 661.5$ (立方米)。



第三步，每辆车能运送混凝土 10m^3 ，则需要 $661.5 \div 10 = 66.15$ (次)，即至少需要出动67车次。

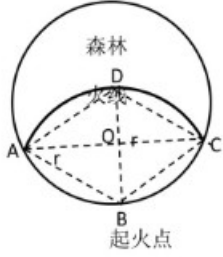
因此，选择C选项。

34. 【解析】B

第一步，本题考查几何问题，平面几何类。

第二步，当大火烧到小岛中心位置时，火线的半径（BA、BD、BC）等于森林的半径（DA和DC），所以三角形ABD为等边三角

在等边三角形DAB中，角ADO等于60度，所以 $AO = \frac{AD}{\sin 60^\circ} = \frac{\sqrt{3}}{2} r$ ， $AC = 2AO = \sqrt{3}r$ ，菱形ABCD的面积等于 $\frac{1}{2} AC \times BD = \frac{1}{2} \times r \times \sqrt{3}r = \frac{\sqrt{3}}{2} r^2$ ，扇形DABC圆心角为120°，所以面积为 $\frac{120}{360} \pi r^2 = \frac{1}{3} \pi r^2$ 。扇形DABC面积减去菱形ABCD的面积 $\frac{1}{3} \pi r^2 - \frac{\sqrt{3}}{2} r^2$ ，过火的面积等于扇形的面积加上两个弓形的面积为 $\frac{1}{3} \pi r^2 + \frac{1}{3} \pi r^2 - \frac{\sqrt{3}}{2} r^2 = \frac{2}{3} \pi r^2 - \frac{\sqrt{3}}{2} r^2$ 。森林的面积为 $\frac{2}{3} \pi r^2 - \frac{\sqrt{3}}{2} r^2 = \frac{2}{3} \pi - \frac{\sqrt{3}}{2}$ ，过火面积占全岛面积的比例为 $\frac{\frac{2}{3} \pi r^2 - \frac{\sqrt{3}}{2} r^2}{\pi r^2} = \frac{2}{3} \pi - \frac{\sqrt{3}}{2}$ ， π 取3.14，该比例约为40%。

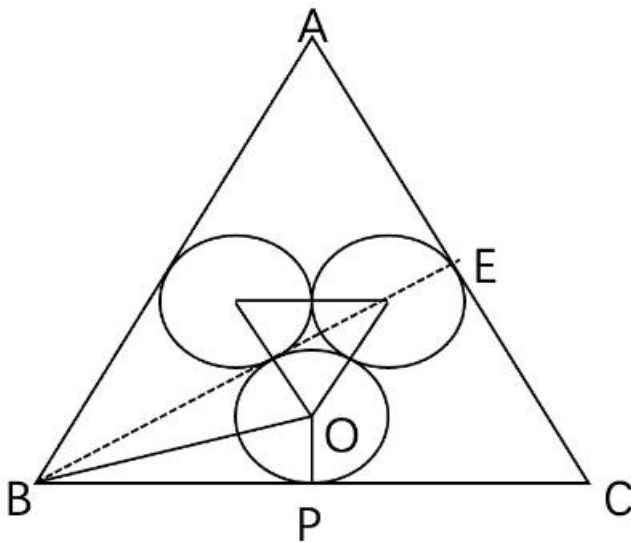


因此，选择B选项。

35. 【解析】B

第一步，本题考查几何计算。

第二步，如下图。



连接三个内切圆的圆心，可知为等边三角形，三个圆之间的弧心角都为60°，可知三个圆之间的弧长各自占三个小圆周长的 $\frac{1}{6}$ ，剩余部分占三个小圆周长的 $\frac{5}{6}$ ，根据圆周长公式 $2\pi r$ ，则三个圆外弧长石道为 $2\pi r \times \frac{5}{6} \times 3 = 5\pi r$ ，求出小圆半径即可。

第三步，求小圆半径r。做辅助线BE垂直AC，则 $\angle EBC = 30^\circ$ ，小圆圆心O引垂线交BC于P，连接OB，则平分 $\angle EBC$ ，可得， $\angle OBC = 15^\circ$ ，根据 $\tan 15^\circ \frac{OP}{BP} \approx 0.267$ ， $BP = 25$ ，可得 $OP = 6.675$ ，则三个圆

外弧长石道为 $2\pi r \times \frac{5}{6} \times 3 = 5\pi r = 104.8$ ，

因此，选择B选项。

言语理解与表达

36. 【解析】D

第一步，分析语境。根据“随着人类对挑战自身的执着追求”以及“竭尽全力”可知，现在的体育成绩越来越接近人的极限。

第二步，辨析选项。A项“刷新”比喻突破旧的而创造出新的。文段想体现的是“接近”极限，不符合语境，排除A项。B项“挑战”指激使敌方出战，也指完成某项艰难的任务，没有体现出“接近”的意思，排除B项。C项“考验”指通过行动或困难环境来检验，文段中没有检验的意思，排除C项。D项“逼近”指靠近，接近，符合文意。

因此，选择D选项。

37. 【解析】 B

第一步，分析语境。题干表达在农作物青黄不接的时候，采食野菜是自然的事。

第二步，辨析选项。A项“不容置疑”意思是不容许有什么怀疑，指真实可信。题干中未提到可信与否，不符合语境，排除A项。B项“顺理成章”比喻某种情况合乎情理，自然产生某种结果，符合语境。C项“水到渠成”比喻有条件之后，事情自然会成功，即功到自然成。题干中未提及“功到”，排除C项。D项“理所当然”意思是从道理上说应当这样。题干未提及道理，排除D项。

因此，选择B选项。

38. 【解析】 B

第一步，分析第一空。根据第一空后面的“如今的孩子比以往掌握更多知识，也更加渴望了解世界”可知，第一句话应该表达成年人“认为孩子思维幼稚、理解力有限”是一种错误的看法。A项“成见”指对人或事物所抱的固定不变的看法，可能正确也可能错误，不符合语境，排除A项。B项“偏见”指片面的、偏颇的见解，携带着主观意识情感看问题。C项“误读”指错误的解读。D项“误解”意思是理解得不正确。三者均符合语境。

第二步，分析第二空。根据“品质犹如黑夜中的明灯”可知，要填入的词语应该具有“指引”的特征，B项“引领”指指引、带领，符合语境，当选。C项“促进”指促使前进，推动使发展，不符合语境，且与后面的“他们面向世界”搭配不当，排除C项。D项“带动”指通过动力使有关部分相应地动起来，语境中没有“动力”的意思，不符合语境，排除D项。

因此，选择B选项。

39. 【解析】 C

第一步，分析第一空。根据“南音是中国现存的最古老的乐种之一”以及“中国音乐历史的活化石”可知，文中要表达的意思是南音把汉唐以来的血脉延续下来，保留到现在。A项“贯通”指连接，联通，沟通，B项“承载”指承受负载，二者都不能体现从汉唐流传至今，从古到今的意思，先排除A、B两个选项。

第二步，分析第二空。根据前文“活化石”可知，南音的地位非常重要。C项“不可替代”指某人或某物是不能用他人或他物来进行替代的，一般搭配“地位”，用在文中可以体现出南音的重要地位，符合语境。D项“出类拔萃”形容超出同类，多指人的品德才能，不能搭配地位，排除D项。

因此，选择C选项。

拓展

延续：指照原来的样子继续下去，延长下去。沿袭：侧重承袭，按照前人、古代、过去的制度、法令等办事，多用于偏褒义的语境中。

40. 【解析】D

第一步，分析第一空。根据“普通话是全民共同语，是官方语言，而方言是区域性的，是民间语言”可知对于普通话与方言已按照性质进行了明确的认定。A项“规定”指“对某一事物作出关于方式、方法或数量、质量的决定”，文段只是按照性质进行划分，不涉及是否决定，语义不符，排除A项。B项“划分”指把整体分成几部分，可体现把我国的语言划分为普通话与方言之意，符合题意。C项“区分”指分开来两个不同的事物，可体现将我国语言分为普通话和方言之意，符合题意。D项“界定”指划定界限；确定所属范围。可体现前文“普通话是全民共同语，是官方语言，而方言是区域性的，是民间语言”之意。

第二步，分析第二空。根据“甚至”可知横线处要体现出对“并行不悖”的递进，且与“相得益彰”构成并列。“并行不悖”指同时进行而互相不违背，侧重互不影响。B项“互为表里”比喻互相依存，互相接受。程度一致，未体现递进，排除B项。C项“珠联璧合”比喻杰出的人才或美好的事物聚集在一起的美好样子。普通话与方言为客观存在，未体现“美好”，排除C项。D项“相辅相成”指两件事物互相配合，互相补充，缺一不可。侧重配合与补充，可体现普通话与方言的互补性，对前文“并行不悖”进行了递进，且“相辅相成”与“相得益彰”形式对应，符合文意。

因此，选择D选项。

拓展

齐头并进：意思是多方面同时前进。多形容几件事情或几项工作同时进行。

41. 【解析】A

第一步，分析第一空。根据“但在推进道路上，_____易，具体而微难，空喊口号易，付诸实践难”可知，本空应该与“具体而微”意思相反，应该填入具有“笼统、不仔细”之意。对比选项，A项“大而化之”用来表示做事疏忽大意，马马虎虎，符合文意。B项“坐而论道”原指坐着议论政事，后泛指空谈大道理。C项“小题大做”比喻把小事当做大事来办，有不值得这样做或有意扩大事态的意思。D项“通观大局”是整体全局的意思。所以这三项均不具有“不细致”之意，不符合语境，排除B项、C项和D项。答案锁定A选项。

第二步，验证第二空。根据“更迫切需要大功细作，从概念、范畴、术语及具体议题设置等微观层面入手，_____，聚沙成塔，一砖一瓦搭建大厦”可知，本空应体现“从微观层面一点一点拆解开来”的意思。“条分缕析”指有条有理地细细分析，符合文意。

因此，选择A选项。

拓展

步步为营：军队每前进一步就设下一道营垒。比喻行动谨慎，防守严密。集腋成裘：把许多狐腋缝在一起就可做成一件皮袄。比喻聚少成多，积小为大。精雕细琢：用刀在器物上精心细致地雕刻。比喻创作文学、艺术作品时十分认真、非常细致地加工刻画。也比喻做事认真细致。

42. 【解析】D

第一步，切入点在第二空。根据“即便得到了点滴瘠薄的土地”可知，这些野草生长得并不好。而选项中B项“垂头丧气”形容因失败、不顺利而情绪低落、萎靡不振的样子。D项“奄奄一息”形容气息微弱临近死亡。文中并没有“失败”“临近死亡”的意思。所以，排除B项、D项。而A项“没精打采”形容精神不振，提不起劲头，D项“萎靡不振”是形容精神不振，意志消沉。均符合题意。

第二步，分析第三空。根据“在风中低语，在雨中吟唱”可知这是一种比较舒适、愉悦的状态。A项“肆意”意思是任性，任意。D项“惬意”形容心情感到愉快畅快，愉悦或舒畅或者是满意；称心；舒服。由此可见，D项符合题意。

第三步，将“栖身之地”表示具体的栖息地，代入横线处，符合文意。

因此，选择D选项。

拓展

一席之地：放一个席位的地方，比喻应有的一个位置。弹丸之地：指弹丸大的地方。形容地方非常狭小。一隅之地：形容地方狭小。适意：意思是自在合意。恣意：放纵；不加限制；任意。

43. 【解析】 B

第一步，突破口在第二空。根据“甚至”递进关联词可知，文中要表达的意思是改变世界力量之前稳定的状况。A项“均衡”指对立的各方面在数量上相等或相抵，但各个国家的力量不可能都一样，不符合文意，排除A项；B项“平衡”指倾向于保持稳定的情况，符合文意。C项“均匀”指事物各部分数量分布相同；D项“平均”指均匀，没有轻重或多少之别平均分摊，均不符合文意，排除C项和D项。答案锁定B选项。

第二步，验证第一、三空。“影响”指起作用，施加作用；“预测”指预先推测或测定，均符合文意。

因此，选择B选项。

拓展

作用：对人或事物产生影响。预料：事前推测、料想。变革：指改变事物的本质，多指社会制度而言。预想：预先推想或测定。改革：改掉存在的、不合理的部分，使之更加合理完善。预估：事先评定。

44. 【解析】 A

第一步，分析第一空。根据“一方面是保障……，同时又不能过度影响……”可知，文中要表达的意思是把握好尺度，将两者都要处理好。B项“权衡”比喻衡量、考虑、比较。C项“衡量”指比较、评定，考虑、斟酌。这两个词语均没有最终效果的体现。故排除B项、C项。

第二步，分析第三空。“实现二者的_____”。D项“两全”指顾全双方，成全两个方面。语义重复，排除D项。答案锁定A选项。

第三步，验证第二空。将“集思广益”指集中大家的智慧，广泛吸收有益的意见，代入横线处，符合文意。

因此，选择A选项。

拓展

平衡：对立的各方面相等或相抵。均衡：指平衡。兼顾：同时照顾。融合：几种不同的事物合成一体。统一：一致的、整体的、单一的。齐心协力：思想认识一致，共同努力。博采众长：广泛地采纳

各家的长处。广开言路：尽量给下属和群众创造发表意见的条件。

45. 【解析】A

第一步，突破口在第二空。根据语境“犹如一艘艘小船放回航道”“没有有效的、执行力强的‘导航’设备”可知，该空应表达出“没有导航，小船会没有明确方向，随着水波流走”之意。A项“随波逐流”指随着波浪起伏，跟着流水漂荡，比喻没有坚定的立场，缺乏判断是非的能力，只能随着别人走。此处用了双引号，取“随波逐流”字面意思，符合语境。B项“离弦走板”比喻言行偏离公认的准则；C项“返本还原”指返回原来的地方；D项“随俗浮沉”指自己没有一定的想法，随着潮流走。三者均不符合语境，排除。答案锁定A选项。

第二步，验证第一、三空。A项“仰仗”指依靠，依赖，依仗，符合语境。A项“稀释”指加入溶剂使溶液浓度变小，“功效将被大大稀释”表意正确。

因此，选择A选项。

拓展

侵蚀：逐渐侵害使受消耗或损害。

46. 【解析】B

第一步，横线出现在文段中间位置，考虑承上启下的作用。先看空前位置，文段首句先引出文化地标这个话题，并谈到了600岁的紫禁城、拓荒牛雕塑等文化地标。其中“紫禁城见证着北京的过往”代表着深厚的历史文化，“拓荒牛雕塑标记着开拓进取”体现着与时俱进的时代风貌。再看空后位置，“成为一个城市的精神和文化象征”论述了城市地标的积极影响。所填句子应该和上下文话题一致。

第二步，对比选项。B项“深植于历史文化”“投射着时代风貌”分别和上文的“北京过往”“深圳的开拓进取”形成对应，“以鲜明独特的符号形象”可以引出下文内容。

因此，选择B选项。

拓展

A项：“人文景观与自然环境和谐共生”与上文话题不一致。C项：“不是凭借炫目奇特的视觉效果”属于否定句式，与下文衔接不当。D项：“人文价值”“审美旨趣”“美好期待”与上文不能照应。

47. 【解析】D

第一步，分析文段。文段首先通过引用孔子“有教无类”“因材施教”“教学相长”的方针谈论了它对于“六艺”教育的联系。接着借用《中庸》里的观点继续讨论其与科学研究方法的关系。最后对上文进行总结，论述了儒家思想对中国古代科技的影响，形成了具有实用性的科学技术。通过分析可知，文段为“分—总”结构，最后一句为文段重点。

第二步，对比选项。D项“传统文化对古代科技发展有积极影响”与文段重点句表述最为接近。

因此，选择D选项。

拓展

A项：“古代文明具有文理交融的包容性”并非文段重点。B项：“实现途径”属于无中生有，文段只论述了儒家思想对古代科技重要，并未说明古代科技通过什么方式实现儒家思想。C项：“存在必然联系”表述不具体，文段重点强调的是传统文化对古代科技单向的影响。

48. 【解析】A

第一步，分析文段。文段首句指出，经过研究发现，乌龙茶香气酶促形成与胁迫相关。第二句开始具体阐述乌龙茶加工过程中的损伤和低温胁迫是香气酶促形成的关键因子，连续损伤可促使香气物质蓄积，最后一句“此外”表并列，指出双胁迫还对乌龙茶香气合成有协同效应。整个文段围绕着“乌龙茶香气酶促形成与胁迫的关联性”的话题展开，为“总-分”结构，第一句为主旨句。

第二步，对比选项。A项为主旨句的同义替换，符合文段意图。

因此，选择A选项。

拓展

B项、C项和D项：都没提到核心话题“乌龙茶香气酶促的形成”，且处于分述部分，非重点。

49. 【解析】D

第一步，分析文段。文段前三句为背景铺垫，主要介绍历史文物和文化遗产在民族传承中地位和作用。第四句为文段的主旨句，指出“保护历史文物和文化遗产，是传承中华优秀传统文化、坚定文化自信的必然要求”，后文是对主旨句的论证，介绍了保护文物对城市建筑、实现民族复兴的好处。文段为分-总-分结构，意在强调保护历史文物和文化遗产的意义。

第二步，对比选项。D项是对文段主旨句的同义替换，符合作者意图。A项“民族文化复兴的途径”文段并没有提及，无中生有，排除A项。B项“传统文化的物质载体”为主旨句之前的内容，偏离重点，排除B项。C项“城市规划要富有特色”文段并没有提到城市规划，无中生有，排除C项。

因此，选择D选项。

50. 【解析】A

第一步，分析文段，将选项与原文一一对应。

第二步，辨析选项。A项对应“但捆扎蔬菜用的胶带……”之后的三句话，转折后说“捆扎蔬菜的胶带……释放大量甲醛的可能性小”，“同时”之后说捆扎蔬菜的胶带有些是动植物胶，“对人体不会造成危害”，“另外”之后说成年人摄入量不超过12毫克就不会对健康产生影响，结合前面所说的释放甲醛可能性小，可以看出捆扎胶带对健康的危害并不大，因此，A项符合文意；B项对应“捆扎蔬菜的胶带……释放大量甲醛的可能性小”，文段说的是“可能性小”，而不是“不产生甲醛”，B项偷换语气，排除B项；C项对应“有的是动物胶和植物胶制成的胶带，自然也不会对人体造成危害”，文段说的是两种胶带对人体都不会产生危害，而C项意思是只有植物胶带不会，C项偷换概念，排除C项；D项对应最后一句，文段说的是“不超过12毫克”，D项说的是“只应摄入12毫克”，曲解文意，排除D项。

因此，选择A选项。

51. 【解析】B

第一步，分析语境。阅读文段，文段第二句“但执行中常常出现各种盲区”及后面的具体盲区介绍可知，公共健身器材投入使用后的相关管理缺失，导致问题出现。文段前半部分主要是提出问题。在文段最后一句“但”后面是重点，即最后一句“服务和管理工作也应跟上”是文段的主旨句。因此，这段文字的意图就是强调需要加强公共健身器材的管理。

第二步，对比选项。A项内容只是文段介绍的盲区之一，C项内容是陈述管理存在问题，两个选项都

不是想要表达的主旨，D项内容与主旨无关，文段围绕的是公共健身器材的管理问题。B项说公共健身器材不能“重建轻管”，即强调要加强管理，符合原文意图。

因此，选择B选项。

52. 【解析】D

第一步，分析语境。文段首先说明了家政本科专业的设立受到舆论的质疑，之后说明这种质疑是不对的。文段后边强调了通过破除职业偏见，才能让家政服务人员更专业并受到尊重。文段重点强调破除职业偏见是重要途径。

第二步，对比选项。A项、B项和C项均未提到“破除职业偏见”。D项提到了吸引优秀人才的关键。

因此，选择D选项。

53. 【解析】B

第一步，分析文段。文段属于“分——总”结构。文段开篇先阐述了蚊子吸血的原理，即蚊子吸血的时候释放抗凝血蛋白来防止人的血液凝固。转折“但”之后说，人体会释放出组胺蛋白质来抵抗蚊子释放的抗凝血蛋白，这样就会让人感觉痒。当人挠痒痒还会加速血液流动，就会越挠越痒。也就在解释为什么被蚊子叮完了之后越来越痒。“越来越痒”是结果，文段前半部分都是对这个结果的解释说明。

第二步，对比选项。B选项是文段主旨内容的提炼，为本文段标题。A选项的“突破血液凝血机制”、C选项的“抗凝血蛋白”、D选项的“组胺蛋白质”均为蚊子吸血过程的解释说明的内容。

因此，选择B选项。

54. 【解析】B

第一步，分析文段。文段首句介绍了机器学习的主旨，第二句讲述了机器学习很容易受到恶意干扰，接着进一步解释这一恶意干扰。后文介绍一种机器学习的新算法，这种算法通过类似疫苗接种的思路，帮助机器学习“修炼”出抗干扰能力，尾句关于新算法进一步举例解释。文段为“分—总—分”结构，第五句为主旨句，主要强调新算法帮助机器学习“修炼”出抗干扰能力。

第二步，对比选项。B项是主旨句的同义替换选项，符合文段意图。

因此，选择B选项。

拓展

A项：“识别图像”属于尾句举例的内容，非重点。C项：“人工智能的核心”属于首句引话题，非重点。

D项：“大数据训练的方法”属于第二句转折前，非重点。

55. 【解析】A

第一步，分析文段，将选项与原文一一对应。

第二步，辨析选项。A项对应“内部结构地震实验仪就好比贴着耳朵边放了一部电话，可以‘听’到来自火星内部的震波”，正确。B项，对应“探测到火星地震是科学研究工作的一个里程碑”，“全新领域”无中生有，错误。C项对应“内部结构地震实验仪就好比贴着耳朵边放了一部电话，可以‘听’到来自火星内部的震波”，所以是“内部结构地震实验仪”听到火星地震，不是人的耳朵，属于偷换概念，错误。D项对应“通过对火星地震的研究，科学家可以分析火星形成的历史，以增加人类对地球、月亮等岩石

星球起源的了解”，体现不出必要条件的关系，强加逻辑，错误。

因此，选择A选项。

56. 【解析】D

第一步，对比选项，确定首句。②④⑥均可做首句，无法排除。

第二步，寻找其他突破口。⑤句说“美”侧重于在“真”“善”的前提下，超越二者的局限性。因此关于“真”“善”的表述③④⑥都应该在⑤之前，排除A项和C项。

第三步，对比B项和D项。②的位置不同，②是给“美”下定义，不适合做尾句，排除B项。

因此，选择D选项。

57. 【解析】C

第一步，分析文段。文段第一、二句话为文段引入话题的句子，强调每个人都有自己独特的生物钟，同时指出生物钟具有调整人体基因活动的功能。紧接着第三句话描述了测量人体生物钟的常用方法及操作难度。第四句话针对上述困难重点强调了多国科研人员正在尝试快速检测人体生物钟的新法，以期更好地了解人体生物钟，保障健康。最后一句为援引观点，通过研究人员的表述再次强调如果找到了检测人体生物钟的简便方法，就能更好地了解并治疗相关疾病。文段为“分—总—分”结构，第四句为文段主旨句，即文段重点。

第二步，对比选项。C项对应文段重点，符合文段意图。

因此，选择C选项。

58. 【解析】A

第一步，分析文段，将选项与原文一一对应。

第二步，辨析选项。A项符合原文，对应“可能主要是……对栖息地面积和质量的要求远比其他动物苛刻”。B项无中生有。C项不符合原文，对应“大型肉食动物的窘迫与大熊猫卓有成效的保护形成了明显反差”，原文是将大型肉食动物境况与熊猫的境况进行对比，未涉及“挤压”。D项无中生有，文中未涉及“生态系统的完整性和原真性”。

因此，选择A选项。

59. 【解析】A

第一步，分析文段。文段第一句首先提出了“数字鸿沟”的问题，第二句分析了导致数字鸿沟问题的两个原因，最后提出了解决数字鸿沟问题的具体对策，即“充分保障老年人的社会需求权利和尊严”，“在科技进步的同时，兼顾消除老龄群体参与家庭、社区、社会生活的种种障碍，为他们提供一个安全、便捷、多彩、温暖的社会环境”。文段为“提出问题—分析问题—解决问题”结构，最后两句的对策为文段重点，强调在数字时代要侧重满足老年人的诉求。

第二步，对比选项。A项为对策的概括归纳项，符合文段意图。

因此，选择A选项。

拓展

B项：为提出问题部分的内容，非重点。C项：为分析问题部分的内容，非重点。D项：“建设老年人友好型社会”文段中未提及。

60. 【解析】 C

第一步，分析文段，将选项与原文一一对应。

第二步，辨析选项。A项，文段最后一句“总是利用退行心理……可能会发展成为某种心理疾病”，A项语气过于绝对，错误。B项，“经常回忆年幼时光”并不是退行心理的表现，退行心理是选择早期某种行为方式来应对困难和挫折，B项错误。C项，根据最后一句话，作者不认同总是利用退行心理去逃避问题，C项正确。D项，原文是“某些情况下极有必要”，语气绝对，错误。

因此，选择C选项。

判断推理

61. 【解析】 D

第一步，确定题干逻辑关系。

“戊”“己”“庚”属于并列关系，且三者属于连续的时间先后关系。

第二步，辨析选项。

A项：“钠”“镁”“铝”均是化学元素，三者属于并列关系，但不存在时间先后，排除；

B项：“寅”“卯”“巳”三者属于并列关系，但“卯”后面应该是辰，与“巳”不是连续的时间先后顺序，排除；

C项：“牛”“虎”“龙”属于并列关系，但不存在时间先后，排除；

D项：“秦”“汉”“隋”都是朝代，三者属于并列关系，且三者存在连续的时间先后顺序，与题干逻辑关系一致，符合。

因此，选择D选项。

62. 【解析】 B

第一步，确定题干逻辑关系。

“天鹅”象征“优雅”，二者属于象征关系。

第二步，辨析选项。

A项：“塞外”环境有很多“风沙”，二者属于对应关系，排除；

B项：“梅花”象征“高洁”，二者属于象征关系，与题干逻辑关系一致，符合；

C项：“同窗”指同学，同学关系可能是“友好”的，二者属于对应关系，排除；

D项：“笑话”是“幽默”的一种表现形式，二者属于对应关系，排除。

因此，选择B选项。

63. 【解析】 A

第一步，确定题干逻辑关系。

“赫兹”是“频率”的单位，二者属于对应关系。

第二步，辨析选项。

A项：“法拉”是“电容”的单位，二者属于对应关系，与题干逻辑关系一致，符合；

B项：“焦耳”是能量和做功的单位，“功率”的单位是瓦特，排除；

C项：“牛顿”是力的单位，“压强”的单位是帕，排除；

D项：“欧姆”是“电阻”的单位，二者属于对应关系，但词语顺序与题干不一致，排除。

因此，选择A选项。

64. 【解析】C

第一步，确定题干逻辑关系。

“巴蜀”是指是中国西南四川盆地及其周边附近地区，“燕赵”多指今河北省，二者都是代表地区，属于并列关系，且“巴”“蜀”“燕”“赵”均为国家名称。

第二步，辨析选项。

A项：“京津”指的是北京和天津地区，“淮海”指以徐州为中心的淮河以北以及连云港以西的地区，二者属于并列关系，但“京”“津”“淮”“海”均不是国家名称，排除；

B项：“闽越”是先秦时期的部落名称，“荆湘”是指位于长江中游地区的江汉—洞庭湖平原，二者无明显逻辑关系，排除；

C项：“齐鲁”指今山东，“秦晋”指的是陕西、山西和河南北部一带，二者属于并列关系，且“齐”“鲁”“秦”“晋”均为国家名称，与题干逻辑关系一致，符合；

D项：“殷商”是朝代名称，“云贵”是云南省、贵州省的简称，二者无明显逻辑关系，排除。

因此，选择C选项。

65. 【解析】D

第一步，确定题干逻辑关系。

“醍醐灌顶”比喻灌输智慧，使人得到启发，彻底醒悟，也比喻听了高明的意见使人受到很大启发，与“顿悟”属于近义关系。

第二步，辨析选项。

A项：“望梅止渴”比喻愿望无法实现，用空想安慰自己，与“渴望”无明显逻辑关系，排除；

B项：“完璧归赵”本指蔺相如将完美无瑕的和氏璧，完好地从秦国带回赵国，后比喻把物品完好地归还给物品的主人，“完璧归赵”指代归还而非“移交”，排除；

C项：“坐吃山空”意思是只坐着吃，山也要空，指光是“消费”而不从事生产，即使有堆积如山的财富，也要耗尽，二者属于对应关系，排除；

D项：“彩衣娱亲”指传说春秋时有个老莱子，很孝顺，七十岁了还穿着彩色衣服扮成幼儿，引父母发笑，后作为孝顺父母的典故，与“孝顺”属于近义关系，与题干逻辑关系一致，符合；

因此，选择D选项。

66. 【解析】B

第一步，确定题干逻辑关系。

人能听到的声波频率是在20~20000Hz之间，频率高于20000Hz的是“超声波”，频率低于20Hz的称为“次声波”，二者属于并列关系，且均可以做“军事”用途，前两词与第三词属于对应关系。

第二步，辨析选项。

A项：“处女作”多用于文艺创作等方面，是指一个作家在第一阶段的代表性作品，与“代表作”属于交叉关系，排除；

B项：“路由器”是连接两个或多个网络的硬件设备，“隔离卡”能使得两套操作系统装在一台电脑上并实现每个操作系统使用独立的网络接入，从而实现内外网的隔离，二者属于并列关系，且均用于“网络”，与题干逻辑关系一致，符合；

C项：“核潜艇”属于“潜水艇”的一种，二者属于包容关系中的种属关系，排除；

D项：“北极星”又称北辰、紫微星，指的是最靠近北天极的一颗恒星，“北斗”是由天枢、天璇、天玑、天权、玉衡、开阳、瑶光七星组成的，二者无明显逻辑关系，排除。

因此，选择B选项。

67. 【解析】C

第一步，确定题干逻辑关系。

“握瑜”和“怀瑾”属于并列关系，其中，“瑜”和“瑾”都是“美玉”的意思。

第二步，辨析选项。

A项：“南辕”和“北辙”属于并列关系，其中，“辕”指车前部驾牲畜的两根直木，“辙”指车轮在地面上碾出的痕迹，不能直接指代“马车”，排除；

B项：“金戈”和“铁马”属于并列关系，其中，“戈”是一种武器，“马”指战马，不能直接指代“战争”，排除；

C项：“敲金”和“击石”属于并列关系，其中，“金”和“石”指钟磬一类的“乐器”，与题干逻辑关系一致，符合；

D项：“锦衣”和“玉食”属于并列关系，其中，“衣”指衣服，“食”指食品，“珍馐”指珍奇名贵的食物，排除。

因此，选择C选项。

68. 【解析】B

分别将选项代入题干，确定逻辑关系。

A项：“火箭筒”具有“发射”榴弹的功能，二者属于功能对应关系，“狼牙棒”和“三节棍”属于并列中的反对关系，前后逻辑关系不一致，排除；

B项：“火箭筒”与“手榴弹”都属于热武器，二者属于并列关系，“方天戟”与“三节棍”都属于冷兵器，二者属于并列关系，前后逻辑关系一致，符合；

C项：“爆炸”是“火箭筒”的杀敌方式，二者属于对应关系，“三节棍”是一种“软器械”，二者属于包容关系中的种属关系，关系不一致，排除；

D项：“火箭筒”运用到了“热动力”原理，二者属于对应关系，“三节棍”是利用“锻造术”生产出来的，二者属于对应关系，但前后对应方式不一致，排除。

因此，选择B选项。

69. 【解析】B

分别将选项代入题干，确定逻辑关系。

A项：“高屋建瓴”意思是把瓶子里的水从高层顶上倾倒，比喻居高临下、不可阻挡的有利形势，与“格局”无明显的逻辑关系，“左支右绌”指力量不足，应付了这方面，那方面又出了问题，与“技艺”无明显的逻辑关系，排除；

B项：“高屋建瓴”意思是把瓶子里的水从高层顶上倾倒，比喻居高临下、不可阻挡的有利“形势”，二者属于对应关系，“目无全牛”比喻“技艺”到了纯熟的、得心应手的境界，二者属于对应关系，前后逻辑关系一致，符合；

C项：“高屋建瓴”与“气势”无明显的逻辑关系，“天造地设”指事物自然形成，合乎理想，不必再加人工，与“技艺”无明显的逻辑关系，排除；

D项：“高屋建瓴”与“地势”无明显的逻辑关系，“逆水行舟”比喻学习或做事就好像逆水行船，不努力就要退步，与“技艺”无明显的逻辑关系，排除。

因此，选择B选项。

70. 【解析】 B

分别将选项代入题干，确定逻辑关系。

A项：“晕轮效应”指在人际知觉中所形成的以点概面或以偏概全的主观印象，与“扬长避短”无明显逻辑关系，“墨菲定理”指如果事情有变坏的可能，不管这种可能性有多小，它总会发生，与“变本加厉”无明显逻辑关系，排除；

B项：“晕轮效应”与“以偏概全”属于对应关系，“破窗效应”指环境中的不良现象如果被放任存在，会诱使人们仿效，甚至“变本加厉”，二者属于对应关系，前后逻辑关系一致，符合；

C项：“晕轮效应”与“欲扬先抑”无明显逻辑关系，“增减效应”是指人们最喜欢那些对自己的喜欢显得不断增加的人，最不喜欢那些对自己的喜欢显得不断减少的人，与“变本加厉”无明显逻辑关系，排除；

D项：“晕轮效应”与“举一反三”无明显逻辑关系，“蝴蝶效应”指在一个动态系统中，初始条件的微小变化，将能带动整个系统长期且巨大的链式反应，与“变本加厉”无明显逻辑关系，排除。

因此，选择B选项。

71. 【解析】 B

第一步，观察特征。

元素组成不同，封闭面特征比较明显，因此考虑数量类数面。

第二步，九宫格，横向规律较为常见，优先考虑。

前两行，图1和图2面的个数相加等于图3面的个数；第三行，遵循此规律，图1和图2面的个数相加得到问号处图形面的个数，只有B选项符合。

因此，选择B选项。

72. 【解析】 D

第一步，观察特征。

元素组成相同，优先考虑动态位置。

第二步，两段式，第一段找规律，第二段应用规律。

第一段，“○”每次顺指针移动两格，“+”每次顺时针移动4格；第二段遵循此规律，“○”每次顺指针移

动两格，排除A、C项，“+”每次顺时针移动4格，排除B项，只有D项符合。

因此，选择D选项。

73. 【解析】D

第一步，观察特征。

题干出现多种生活当中图形，优先考虑整体图形的特征，观察发现每个图形均由多个图形构成并存在明显的结构特点，因此考虑静态位置的连接性。

第二步，根据规律进行分组。

图形①③⑤为线连接，图形②④⑥为点连接，分为两组。

因此，选择D选项。

74. 【解析】B

第一步，观察特征。

组成元素不同，无明显属性规律，优先考虑数量类。图中直角数量较多，考虑数直角。

第二步，一条式，从左到右找规律。

题干所给图形中直角的数量依次为2、3、？、5、6，呈等差规律，所以问号处的图形中应有4个直角，只有B项符合。

因此，选择B选项。

75. 【解析】A

第一步，明确设问内容。

要求选择对左侧零件的四个立面表述有错误的一项。

第二步，分析选项。

A项：从正视角度不能得到该选项中的视图，正确视图应为上方的缺口封闭，当选；

B项：从右视角度能够得到该选项中的视图，排除；

C项：从左视角度能够得到该选项中的视图，排除；

D项：从后视角度能够得到该选项中的视图，排除。

因此，选择A选项。

76. 【解析】A

第一步，根据提问方式，确定为选是题。

第二步，找关键信息。

(1) 单质：由同一种元素组成的纯净物。

(2) 化合物：由两种以上元素的原子（不同元素的原子种类）组成的纯净物。

(3) 混合物：由两种或多种以上不同的单质或化合物机械混合而成的物质。

第三步，辨析选项。

A项：“氮气”只由N元素组成，“氧气”只由O元素组成，都属于单质，“二氧化碳”由C、O元素组成，属于化合物，“空气”是有氮气、氧气、稀有气体等组成的混合物，符合要求；

B项：“食盐水”“盐酸”和“氨水”分别是氯化钠、氯化氢和氨气的水溶液，均属于混合物，“蒸馏水”由

H、O元素组成，属于化合物，不符合要求，排除；

C项：“氢气”只由H元素组成，“氖气”只由Ne元素组成，“汞蒸气”只由Hg元素组成，都属于单质，“水蒸气”属于化合物，不符合要求，排除；

D项：“二氧化碳”和“水蒸气”都属于化合物，“矿泉水”和“天然气”都属于混合物，不符合要求，排除。因此，选择A选项。

77. 【解析】A

第一步，根据提问方式，确定为选是题。

第二步，找关键信息。

多定义，考查“自致资本”，其关键信息为：

通过个人后天努力取得，为个人所支配的资本。

第三步，辨析选项。

A项：“婚姻、职业、政治面貌”符合“通过个人后天努力取得，为个人所支配的资本”，符合定义。

B项：家世是指世代相沿并历史久而声望很高的家族身世。民族，指在文化、语言、历史与其他人群在客观上有所区分的一群人，是近代以来通过研究人类进化史及种族所形成的概念。“家世、民族”均是与生俱来的，不符合“通过个人后天努力取得，为个人所支配的资本”，不符合定义。

C项：国籍是指一个人属于某一个国家的国民或公民的法律资格，表明一个人同一个特定国家间的固定的法律联系，是国家行使属人管辖权和外交保护权的法律依据。国籍是与生俱来的，不符合“通过个人后天努力取得，为个人所支配的资本”，不符合定义。

D项：父辈职业是出生前父亲的身份决定的，不符合“通过个人后天努力取得，为个人所支配的资本”，不符合定义。

因此，选择A选项。

78. 【解析】C

第一步，根据提问方式，确定为选非题。

第二步，找关键信息。

①两个没有因果关系的事件；

②基于未见因素推断出因果关系；

③不能通过实验验证。

第三步，辨析选项。

A项：童鞋的大小与孩子的语言能力，这两个事物本身是没有明显因果关系的，符合“两个没有因果关系的事件”，要想让两者之间产生联系，必须加入一些其他事件作为因素，符合“基于未见因素推断出因果关系”，符合定义；

B项：冷饮的销量与泳池溺水人数，这两个事物本身是没有明显因果关系的，符合“两个没有因果关系的事件”，要想让两者之间产生联系，必须加入一些其他其他事件作为因素，符合“基于未见因素推断出因果关系”，符合定义；

C项：惯性和汽车核载重量，惯性与质量相关，当汽车的核载重量（即质量）越大，惯性就越大，二者有明显因果关系，不符合“两个没有因果关系的事件”，不符合定义；

D项：网民数量与房屋的折旧程度，这两个事物本身是没有明显因果关系的，符合“两个没有因果关系的事件”，要想让两者之间产生联系，必须加入一些其他其他事件作为因素，符合“基于未见因素推断出因果关系”，符合定义。

因此，选择C选项。

79. 【解析】D

第一步，根据提问方式，确定为选是题。

第二步，找关键信息。

多定义，考查“色素色”，其关键信息为：

①有机色素；

②通过选择性的吸收、反射和投射特定频率的光线后直观呈现出的颜色。

第三步，辨析选项。

A项：光盘表面没有“有机色素”，其彩色花纹是由于表面结构对光的散射、衍射或干涉，不符合定义；

B项：蝴蝶翅膀没有“有机色素”，其色彩是由于鳞片对光的散射、衍射或干涉，不符合定义；

C项：肥皂泡不含“有机色素”，其色彩是由于表面结构对光的散射、衍射或干涉，不符合定义；

D项：乌饭树叶中化学成分复杂，含三十一烷、无羁萜、无羁萜醇、槲皮素、异荭草素等多种脂溶性有效成分，熟时为紫黑色，属于“有机色素”，将糯米饭染成黑色，符合“通过选择性的吸收、反射和投射特定频率的光线后直观呈现出的颜色”，符合定义。

因此，选择D选项。

80. 【解析】D

第一步，根据提问方式，确定为选是题。

第二步，找关键信息。

(1) 音爆：只有在突破音障即超音速飞行时才会产生。

(2) 音爆云：在跨音速飞行时常常出现，但不仅在跨音速飞行时才能出现。

第三步，辨析选项。

A项：跨音速飞行时会产生音爆，结合关键信息(2)可知音爆产生时不一定会出现音爆云，说法错误；

B项：根据关键信息(2)，音爆云在跨音速飞行时常常出现，但不仅在跨音速飞行时才能出现，因此音爆云出现不代表一定产生了音爆，说法错误；

C项：根据关键信息(2)，音爆云在跨音速飞行时常常出现，但不仅在跨音速飞行时才能出现，因此音爆云出现不代表一定突破了音障，说法错误；

D项：根据关键信息(1)可知，音爆只有在突破音障即超音速飞行时才会产生，所以音爆产生时是超音速飞行，说法正确。

因此，选择D选项。

81. 【解析】A

第一步，根据提问方式，确定为选是题。

第二步，找关键信息。

指某个地区的居民认为相关机构、设施、景观具有正的外部效应，能给本社区发展带来好处，因此，不排斥甚至欢迎这些项目在本社区落地。

第三步，辨析选项。

A项：群众深度参与，说明主体是“居民”，给街道残障康复中心成立点赞，说明“欢迎这个项目在本社区落地”，符合定义；

B项：公司升级业态，主体不是“居民”，没有体现居民对引进无人商店的意愿，不符合定义；

C项：企业要求园区加快引进速度，主体不是“居民”，不符合定义；

D项：居民因为担心火灾要求加气站搬迁，说明加气站不会“给本社区发展带来好处”，且不符合“不排斥甚至欢迎项目在本社区落地”，不符合定义。

因此，选择A选项。

82. 【解析】D

第一步，根据提问方式，确定为选是题。

第二步，找关键信息。

多定义，考查“人合公司”，其关键信息为：

以股东的个人信用为公司信用基础的公司（即：人合公司的股东对公司债务承担无限连带责任，公司资不抵债时，股东必须以个人的全部财产清偿公司债务）。

第三步，辨析选项。

A项：股东的出资以现金和财产为限，根据出资对公司负责，属于资合公司，不符合“以股东的个人信用为公司信用基础”，不符合定义；

B项：全部股份由公司独立创立者百分百持有，职业经理人分管不同业务，没有体现“以股东的个人信用为公司信用基础”，且不符合人合公司的特点（股东合伙、企业所有与企业经营合一），不符合定义；

C项：股东个人财产不受影响，意味着没有以个人全部财产为基础，不符合“以股东的个人信用为公司信用基础”，且不符合人合公司的特点（人合公司是股东承担无限责任），不符合定义；

D项：以股东个人所有财产为抵押，说明股东对公司经营负无限责任，符合“以股东的个人信用为公司信用基础”，且“不能任意地转让股份”符合人合公司的特点，符合定义。

因此，选择D选项。

83. 【解析】D

第一步，根据提问方式，确定为选是题。

第二步，找关键信息。

①不属于本地的文化资源借用过来；

②对本地文化产生影响，创造出新的文化产品。

第三步，辨析选项。

A项：苗族民间工艺组织设计具有苗族元素的彩色玻璃、蜡染布，均是其本民族文化的体现，不符

合“不属于本地的文化资源借用过来”，不符合定义；

B项：法国女生穿着印度传统服饰翩翩起舞，但没有体现“对本地文化产生影响，创造出新的文化产品”，不符合定义；

C项：荷兰社区大学开设中华太极拳课程受到学生欢迎，但没有体现“对本地文化产生影响，创造出新的文化产品”，不符合定义；

D项：世界之窗展示全球著名景观和建筑，符合“不属于本地的文化资源借用过来”，世界之窗成为当地热门的旅游景点，符合“对本地文化产生影响，创造出新的文化产品”，符合定义。

因此，选择D选项。

84. 【解析】C

第一步，根据提问方式，确定为选是题。

第二步，找关键信息。

多定义，考查“价值链的数据重生”，其关键信息为：

价值链的某个必要环节以数字化方式呈现，以数据实时在线为基础推动价值链的实现。

第三步，辨析选项。

A项：立体化整合旅游目的地的资源要素，没有体现出“某个必要环节以数字化方式呈现”，且没有体现“数据实时在线”，不符合定义；

B项：开拓新颖的服务渠道，体现出“创造全新的价值链结构”，属于价值链的数字新生，没有体现“数据实时在线”，不符合定义；

C项：消费者查询货物即时情况，体现出“某个必要环节以数字化方式呈现”，发布商品信息和销售实时动态，体现出“以数据实时在线为基础推动价值链的实现”，符合定义；

D项：核电设备的三维模型不属于价值链，且没有体现“数据实时在线”，不符合定义。

因此，选择C选项。

85. 【解析】C

第一步，根据提问方式，确定为选非题。

第二步，找关键信息。

①每个人按照一定的角色要求在舞台上表演给观众看；

②表演回到后台后，他的真实面容才展现出来，演员才又恢复本来的自我。

第三步，辨析选项。

A项：小明打开门前先把臭袜子藏到桌下，符合“每个人按照一定的角色要求在舞台上表演给观众看”，小明想要给他人留下干净的印象，但实际并不是如此，符合定义；

B项：新装展示游行时臣民称赞新装华贵美丽，符合“每个人按照一定的角色要求在舞台上表演给观众看”，国王和民众都不想承认自己是愚蠢的而看不到衣服，符合定义；

C项：小魏生活拮据，老板开车替小魏接其父母，小魏和老板的角色始终没变，不符合“每个人按照一定的角色要求在舞台上表演给观众看”，不符合定义；

D项：小菲通过盗图和拼接，在微信朋友圈发吃美食、健身、游玩的照片，符合“每个人按照一定的角

色要求在舞台上表演给观众看”，小菲想要展现其优越的生活条件，但并非是自己真实的生活，符合定义。

因此，选择C选项。

86. 【解析】A

第一步，确定题型。

根据题干关联词“如果……那么……”，确定为翻译推理。

第二步，翻译题干。

①树木物种多样性丰富→缺失个别物种对整个森林生产力影响不大

②树木物种多样性稀缺→树木种类继续变少对整个森林生产力影响大

第三步，进行推理。

A项：可翻译为：整个森林的生产力受影响→物种多样性锐减，“整个森林的生产力受影响”是对①式后件的否定，从而得出否前结论“物种多样性锐减”即树木物种多样性不丰富，可以推出；

B项：可翻译为：树木物种减少→整个森林的生产力受影响，并没有提及树木物种多样性是否丰富，无法确定树木物种减少对整个森林生产力的影响，排除；

C项：可翻译为：森林的生产力下降→树木物种多样性受损，题干中是对生产力影响的大小，“生产力下降”与之概念不同，排除；

D项：可翻译为：要么树木物种多样性丰富，要么森林的生产力可观，题干中是对生产力影响的大小，而“生产力可观”表示的是森林生产力的量，两者概念不同，排除。

因此，选择A选项。

87. 【解析】C

第一步，确定题型。

根据提问方式中的“反驳”，确定为削弱论证。

第二步，找论点和论据。

论点：地球生命来自彗星。

论据：在一块坠落到斯里兰卡的陨石，找到了微观硅藻化石，该石头有着疏松多孔的结构，密度比在地球上找到的所有东西都低，他推断这是一颗彗星的一部分，并指出样本中找到的微观硅藻化石与恐龙时代留存下来的化石中的微观有机体类似。

第三步，辨析选项。

A项：无关选项。网站的可信度与所载论文的质量和该科学家的观点无关，即使网站不可信，有的论文沦为笑柄，也不代表该科学家的观点就是错误的，论题不一致，排除。

B项：无关选项。该科学家对彗星胚种论的狂热支持以及曾经宣称的其他观点，与通过微观硅藻化石得出地球生命来自彗星的论题无关，论题不一致，排除。

C项：增加反向论据。成果配图中被标识成“丝状硅藻”实际上只是硅藻细胞断片，说明用来被认定地球生命来自彗星的证据，即微观硅藻化石其实并不成立，有可能就是地球上本来就具有的硅藻，具有削弱作用。

D项：不明确项。无法证明该石头是碳质球粒陨石，甚至难以确定其是陨石，只能说明在确认该石头

的身份上存在争议，但不能因为无法证明或难以确定就确定它一定不是陨石，不具有削弱作用。

因此，选择C选项。

88. 【解析】 C

第一步，确定题型。

根据提问方式中的“支持”，确定为加强论。

第二步，找论点和论据。

论点：从未吸过传统香烟的年轻人中，那些正在吸电子烟的人更有可能尝试传统香烟的可能性，有关电子烟的监管政策要注意保护年轻人。

论据：无。

第三步，辨析选项。

A项：无关选项。该项说的是有20%的人尝试电子烟或未来是否会尝试电子烟，与正在吸电子烟的人是否可能尝试传统香烟无关，论题不一致，排除。

B项：不明确项。该项说的是“只尝了两三口电子烟”，也有可能提高吸传统烟香烟的可能性，而题干说的是“正在吸电子烟的人”是否更有可能尝试传统香烟，不明确“只尝两三口”是否是正在吸电子烟的人，论题不一致，排除。

C项：增加论据。正在吸电子烟的人中60%表示未来一定会尝试传统香烟，正在吸电子烟的人中有较高比例一定会尝试传统香烟，说明吸电子烟的人更有可能尝试传统香烟，具有加强作用。

D项：无关选项。该项说的是电子烟的危害比传统香烟小，但仍然有很多有害物质，主要说的是吸烟的危害，与正在吸电子烟的人是否可能尝试传统香烟无关，论题不一致，排除。

因此，选择C选项。

89. 【解析】 C

第一步，确定题型。

根据题干关联词“如果”、“那么”，确定为翻译推理。

第二步，翻译题干。

①吴语文 \rightarrow \neg 张生物

②孙语文或吴语文

③ \neg 张生物 \rightarrow \neg 苏物理

④ \neg 吴化学或苏物理

第三步，进行推理。

如果要得到“孙老师教语文”，需要否定②的“吴老师教语文”；如果要得到“吴老师不教语文”，需要否定①的“ \neg 张生物”；如果要得到“张老师教生物”，需要否定③的后半句“ \neg 苏物理”；如果要得到“苏老师教物理”，需要否定④“ \neg 吴化学”，即“吴老师教化学”；

因此，选择C选项。

90. 【解析】 D

第一步，确定题型。

根据提问方式中的“不能支持”，确定为加强论证选非题。

第二步，找论点和论据。

论点：肠道细菌和血液中的致炎因子可能与该疾病有关。

论据：无。

第三步，辨析选项。

A项：增加论据。疾病患者的大便样本中肠道细菌的多样性较低，抗炎细菌较少，通过对比，说明肠道细菌和致炎因子与疾病有关，具有加强作用。

B项：增加论据。患者血压中有致炎因子，而健康志愿者中没有，通过对比，说明肠道细菌和致炎因子与疾病有关，具有加强作用。

C项：增加论据。虽然不确定肠道细菌是导致疾病的原因还是结果，但也说明了肠道细菌与疾病有关，具有加强作用。

D项：无关选项。饮食治疗和益生菌等无助于缓解疲劳，即改善肠道益生菌无法治疗慢性疲劳综合症，说明肠道细菌不是慢性疲劳综合症的致病原因，但无法说明时否和疾病有关，不具有加强作用。因此，选择D选项。

91. 【解析】C

第一步，确定题型。

根据提问方式中的“支持”，确定为加强论证。

第二步，找论点和论据。

论点：“霍金辐射”中不含有信息，也就是说被黑洞吞噬的物体信息会消失。

论据：因为“霍金辐射”会释放出能量，所以，黑洞会逐渐变小，直至最后消失（黑洞蒸发）。

第三步，辨析选项。

A项：增加反向论据。黑洞的表面保存着黑洞内部所含的一切信息，那么说明被黑洞吞噬的物体信息也会被保存在黑洞的表面，所以被黑洞吞噬的物体信息不会消失，具有削弱作用。

B项：增加反向论据。根据量子物理学的信息守恒定律，信息在任何条件下都不会完全消失，因此即使物体被黑洞吞噬，那么信息也不会消失，具有削弱作用。

C项：增加论据。因为黑洞会以热辐射的形式向外辐射能量，在这个过程中黑洞会变小直至消失，如果黑洞释放出的热辐射不携带任何信息，那么说明被黑洞吞噬的物体信息直至黑洞消失也不会被辐射出来，说明被黑洞吞噬的物体信息确实会消失，具有加强作用。

D项：不明确项。无法确认被吞噬的物体信息只能说明确认不出来，但无法表明被吞噬物体的信息是存在着还是消失了，不具有加强作用。

因此，选择C选项。

92. 【解析】D

第一步，确定题型。

根据提问方式中的“支持”，确定为加强论证。

第二步，找论点和论据。

论点：二十年内，传统银行网点会消失。

论据：无人银行、5G银行、智能银行等一系列新银行不断出现，银行网点正在告别冷冰冰的玻璃柜台和金属板凳，传统网点交易处理的功能变弱了，定制服务、产品体验、社交互动等功能越来越突出。

第三步，辨析选项。

A项：不明确项。该项只是提及银行客户办理业务消耗较长时间，但是传统银行网点是否会消失并不确定，不具有加强作用。

B项：不明确项。该项只是提及人工智能等科技手段改变了人们对银行网点的印象，但是传统银行网点是否会消失并不确定，不具有加强作用。

C项：增加反向论据。该项指出有些业务必须要到银行网点办理，说明传统银行网点不会消失，具有削弱作用。

D项：增加论据。该项指出银行网点由于网上银行、手机银行等接连涌现，逐渐弱化，故传统银行网点可能会消失，具有加强作用。

因此，选择D选项。

93. 【解析】D

第一步，确定题型。

根据题干关联词“没有……没有……”等，确定为翻译推理。

第二步，翻译题干。

①民生保障→制造能力且创新设计能力；

②国家实力→制造能力且创新设计能力；

③“互联网+”→制造能力且创新设计能力。

第三步，进行推理。

A项：题干并未涉及“互联网+”是否是人们沉迷于虚拟经济的原因，排除；

B项：题干并未涉及“互联网+”的局限性问题，排除；

C项：该项可翻译为：“互联网+”→民生保障，与题干条件不同，排除；

D项：该项可翻译为：“互联网+”→制造能力且创新设计能力，正确。

因此，选择D选项。

94. 【解析】C

第一步，确定题型。

根据提问方式中的“加强”，确定为加强论证。

第二步，找论点和论据。

论点：牙周病菌能把免疫细胞当作交通工具，借此移动至身体各处。

论据：由于牙周病菌是一种厌氧菌，而血管中有大量氧气，因此牙周病菌单独进入血管不能存活。免疫细胞能够有效隔绝血管中的氧气。

第三步，辨析选项。

A项：无关选项。该项论证的是长期生活不规律对身体的影响，但不能证明免疫细胞与牙周病菌之间

的关系，论题不一致，排除。

B项：增加反向论据。该项说的是身体不规律导致的粥样斑块脱落后对牙周病菌有阻碍，说明牙周病菌不能“移动至身体各处”，有削弱作用，排除。

C项：增加论据。该项指出免疫细胞内环境不会使牙周病菌失活，证明牙周病菌可能移动至身体各处，可以加强。

D项：无关选项。该项说的是公众对牙周病菌影响身体健康问题的看法，与论点无关，不具有加强作用，排除。

因此，选择C选项。

95. 【解析】 C

第一步，确定题型。

根据提问方式中的“不属于……前提”，确定为加强论证选非题。

第二步，找论点和论据。

论点：该计算模型有助于更快、更准确地预测恶劣天气。

论据：研究人员鉴定并标记了逗点状云系的形态和运动，并利用计算机视觉和机器学习技术，“教会”计算机自动识别和检测卫星图像中的逗点状云系，以帮助人们更高效地在海量天气数据中及时发现恶劣天气的“端倪”。

第三步，辨析选项。

A项：隐含前提。准确率决定了是否可以帮助人类进行预测，是该计算模型起作用的必要条件，属于前提，排除。

B项：建立联系。该项指出了其名字来源，其实是表达清楚逗点状云系的监测原理，与气旋有关，才能够识别天气情况。不符合题干要求，排除。

C项：无关选项。是该系统有用之后，与其他系统合作的精准率。属于事后效果，非前提。当选。

D项：建立联系。题干第一句说明，监测云的旋转，该选项说明了检测气旋来预测天气的科学依据，属于前提。排除。

因此，选择C选项。

资料分析

截至2019年3月31日，证券业协会对证券公司2019年第一季度经营数据进行了统计。131家证券公司当期实现营业收入1018.94亿元，同比增长54.47%。

其中，各主营业务收入分别为代理买卖证券业务净收入（含席位租赁）221.49亿元，同比增长13.77%；证券承销与保荐业务净收入66.73亿元，同比增长19.5%；财务顾问业务净收入20.95亿元，同比增长15.17%；投资咨询业务净收入7.15亿元，同比增长5.15%，资产管理业务净收入57.33亿元，同比下降15.43%；证券投资收益（含公允价值变动）514.05亿元，同比增长215.17%；利息净收入69.04亿元，同比增长4.94%；当期实现净利润440.16亿元，同比增长86.83%；119家公司实现盈利，同比增长10.19%。

2019年第一季度，131家证券公司总资产为7.05万亿元，比上年一季度同期增加0.64万亿元；净资产为

1.94万亿元，比上年一季度同期增加0.05万亿元；净资产为1.62万亿元，比上年一季度同期增加0.02万亿元。

另外，2019年第一季度131家证券公司客户交易结算资金余额（含信用交易资金）1.50万亿元，比上年一季度同期增加0.32万亿元；受托管理资金本金总额14.11万亿元，比上年一季度同期下降2.82万亿元。

96. 【解析】 C

第一步，本题考查基期量中的基期量计算。

第二步，定位材料第二段，“（2019年第一季度）各主营业务收入分别为代理买卖证券业务净收入（含席位租赁）221.49亿元，同比增长13.77%”。

第三步，根据基期量 = $\frac{\text{现期量}}{1 + \text{增长率}}$ ，2018年第一季度131家证券公司代理买卖证券业务净收入（含席位租赁） = $\frac{221.49}{1 + 13.77\%}$ ，观察选项出现首两位相同的情况，精确计算，数据不做处理，直除首三位商194。

因此，选择C选项。

97. 【解析】 B

第一步，本题考查基期平均数计算。

第二步，定位第一段文字材料，“（2019年第一季度），131家证券公司当期实现营业收入1018.94亿元，同比增长54.47%。”

第三步，解法一：根据基期量 = $\frac{\text{现期量}}{1 + \text{增长率}}$ ，及平均数 = 后/前，选项数据出现首位相同第二位不同的情况，则分子取整分母从左向右截取前两位，可得 $\frac{1019}{1.54} \div 131 < \frac{1019}{131} < 10$ ，排除A、C选项。

$$\frac{1019}{1.54} \div 131 \approx \frac{662}{131} \approx 5。$$

因此，选择B选项。

解法二：选项分析法。命题人会设置未 $\div 131$ 的陷阱，观察A与C选项 $\div 131 \approx$ B选项（5）。

因此，选择B选项。

98. 【解析】 B

第一步，本题考查增长率计算类中的增长率计算。

第二步，定位材料第三段，“2019年第一季度，131家证券公司总资产为7.05万亿元，比上年一季度同期增加0.64万亿元”。

第三步，根据增长率 = $\frac{\text{增长量}}{\text{现期量} - \text{增长量}}$ ，观察选项出现首两位相同的情况，精确计算，数据不做处理，可得2019年第一季度，131家证券公司总资产的同比增速 = $\frac{0.64}{7.05 - 0.64} = \frac{0.64}{6.41}$ ，直除首三位商998，即9.98%，最接近的为10.0%。

因此，选择B选项。

99. 【解析】 B

第一步，本题考查基期量差值计算。

第二步，定位第二段文字材料，“（2019年一季度），资产管理业务净收入57.33亿元，同比下降

15.43%……利息净收入69.04亿元，同比增长4.94%。”

第三步，根据基期量 $=\frac{\text{现期量}}{1+\text{增长率}}$ ，分子取整，分母从左向右截取前三位，可得2018年第一季度，131家证券公司资产管理业务净收入与同期利息净收入相差 $\frac{57}{0.846} - \frac{69}{1.05} \approx 67.4 - 65.7 = 1.7$ （亿元），与B选项最接近。

因此，选择B选项。

100. 【解析】D

第一步，本题考查综合分析问题，且需选出说法正确的一项。

第二步，A选项，简单和差计算。定位文字材料第三段，“2019年第一季度，131家证券公司总资产为7.05万亿元……净资产为1.94万亿元”。总资产比净资产少了 $7.05 - 1.94 = 5.11$ （万亿元），错误。

B选项，简单读数。定位文字材料第二段，“财务顾问业务净收入20.95亿元，同比增长15.17%”。而不是13.77%，错误。

C选项，简单读数。定位文字材料第三段，“净资产为1.94万亿元，比上年一季度同期增加0.05万亿元；净资本为1.62万亿元，比上年一季度同期增加0.02万亿元”。读数可知，净资产的同比增长金额0.05万亿元大于净资本的同比增长金额0.02万亿元，错误。

D选项，现期比重计算。定位文字材料第一段和第二段，“313家证券公司当期实现营业收入1018.94亿元”“资产管理业务净收入57.33亿元”。根据比重 $=\frac{\text{部分量}}{\text{整体量}}$ ，将分子分母数据取整，可得131家证券公司资产管理业务净收入占当期实现营业收入的比重约为 $\frac{57}{1019} \approx 5.6\%$ ，正确。

因此，选择D选项。

中国创新指数情况

中国创新指数情况

评价指标	2005年	2010年	2015年	2018年	2019年
中国创新指数	100.0	133.0	174.0	211.8	228.3
一、创新环境指数	100.0	135.7	174.9	226.2	249.9
1.劳动力中的大专及以上学历人数指数	100.0	161.7	224.9	260.0	269.5
2.人均GDP指数	100.0	166.6	239.2	288.2	304.8
3.理工科毕业生占适龄人口比重指数	100.0	142.8	183.9	211.8	220.5
4.科技拨款占财政拨款的比重指数	100.0	116.4	101.2	109.6	114.0
5.享受加计扣除减免税企业所占比重指数	100.0	103.0	150.3	343.1	476.7
二、创新投入指数	100.0	132.3	164.2	193.4	199.1
1.每万人R&D人员全时当量指数	100.0	182.5	262.0	300.8	328.5
2.R&D经费占GDP比重指数	100.0	130.7	157.5	163.6	170.5
3.基础研究人均经费指数	100.0	163.5	248.0	313.4	298.6
4.企业R&D经费占主营业务收入比重指数	100.0	112.8	125.5	136.7	142.1
三、创新产出指数	100.0	137.2	208.3	264.1	295.3
1.每万人科技论文数指数	100.0	152.8	165.4	182.8	193.0
2.每万名R&D人员专利授权数指数	100.0	230.6	337.9	423.9	429.3
3.发明专利授权数占专利授权数的比重指数	100.0	89.3	136.7	122.8	144.8
4.每百家企业商标拥有量指数	100.0	100.1	180.0	325.3	386.4
四、创新成效指数	100.0	126.8	148.7	163.7	168.8
1.新产品销售收入占主营业务收入的比重指数	100.0	115.2	127.3	161.5	170.8
2.高新技术产品出口额占货物出口额的比重指数	100.0	109.0	100.7	104.9	102.1
3.单位GDP能耗指数	100.0	123.8	151.7	169.1	173.8
4.人均主营业务收入指数	100.0	179.0	292.5	302.3	328.4

101. 【解析】B

第一步，本题考查增长率计算。

第二步，定位表格“中国创新指数”所在行。

第三步，根据增长率= $\frac{\text{现期量} - \text{基期量}}{\text{基期量}}$ ，选项出现首位相同第二位不同，数据取整，2019年中国创新指数比2010年约增长 $\frac{228 - 133}{133} = \frac{95}{133} \approx 71\%$ ，与B选项最接近。

因此，选择B选项。

102. 【解析】D

第一步，本题考查增长率计算比较。

第二步，定位表格。

第三步，根据增长率= $\frac{\text{现期量} - \text{基期量}}{\text{基期量}}$ ，可得各选项同比增速分别为：A项，人均GDP指数同比增速为

$\frac{304.8 - 288.2}{288.2} \approx \frac{16.6}{288} \approx 5.8\%$ ；B项，科技拨款占财政拨款的比重指数同比增速为 $\frac{114 - 109.6}{109.6} \approx \frac{4.4}{110} = 4\%$ ；

C项，理工科毕业生占适龄人口比重指数同比增速为 $\frac{220.5 - 211.8}{211.8} \approx \frac{8.7}{212} \approx 4\%$ ；D项，劳动力中的大专及以上学历人数指数同比增速为 $\frac{269.5 - 260}{260} = \frac{9.5}{260} \approx 3.7\%$ 。D选项同比增速最慢。

因此，选择D选项。

103. 【解析】A

第一步，增长率计算比较。

第二步，定位表格“创新投入指数”下面的4个评价指数。

第三步，根据增长率 = $\frac{\text{现期量} - \text{基期量}}{\text{基期量}}$ ，分母取整，2018年相比于2015年，每万人R&D人员全时当量指数增幅为 = $\frac{300.8 - 262}{262} = \frac{38.8}{262} \approx 15\%$ ，R&D经费占GDP比重指数增幅为 $\frac{163.6 - 157.5}{158} \approx \frac{6.1}{158} < 10\%$ ，基础

研究人员人均经费指数增幅 = $\frac{313.4 - 248}{248} = \frac{65.4}{248} \approx 26\%$ ，企业R&D经费占主营业务收入比重指数增幅

$\frac{136.7 - 125.5}{126} \approx \frac{11.2}{126} < 10\%$ 。只有基础研究人员人均经费指数增幅（26%）在20%与50%之间，1个。

因此，选择A选项。

104. 【解析】C

第一步，本题考查增长量计算。

第二步，定位表格“每百家企业商标拥有量指数”所在行，2019年每百家企业商标拥有量指数为386.4，2018年为325.3。

第三步，解法一：根据增长率 = $\frac{\text{现期量} - \text{基期量}}{\text{基期量}}$ ，数据取整，可得2019年每百家企业商标拥有量指数的同比增速为 $\frac{386 - 325}{325} = \frac{61}{325} \approx 19\%$ 。根据现期量 = 基期量 × (1 + 增长率)，则2020年每百家企业商标拥有量指数为 $386 \times (1 + 19\%) \approx 386 + 386 \times 19\% \approx 459$ ，故2020年每百家企业商标拥有量指数比2018年多 $459 - 325 = 134$ ，与C项最接近。

因此，选择C选项。

解法二：根据增长率 = $\frac{\text{现期量}}{\text{基期量}}$ 、现期量 = 基期量 × (1 + 增长率)，则2020年指数为 $\frac{2019\text{年}}{2018\text{年}} \times 2019\text{年} \approx$

$\frac{386}{325} \times 386$ ，所以2020年每百家企业商标拥有量指数将比2018年约多

$\frac{386}{325} \times 386 - 325 = \frac{386^2 - 325^2}{325} = \frac{61 \times 711}{325} = \frac{43371}{325}$ ，直除首两位为13，结合选项应为133.7。

因此，选择C选项。

105. 【解析】C

第一步，本题考查综合分析问题，且需选出说法正确的一项。

第二步，A选项，读数比较。定位表格，2010年创新产出指数4个评价指标分别为：

152.8，230.6，89.3，100.1，超过150的有2个，并非3个，错误。

B选项，增长率计算比较。定位表格，根据增长率 = $\frac{\text{现期量} - \text{基期量}}{\text{基期量}}$ ，数据取整，可得2019年创新成效指数4个评价指标的同比增速分别为：

$\frac{171 - 162}{162} = \frac{9}{162} < 8\%$ ， $\frac{102 - 105}{105} < 0$ ， $\frac{174 - 169}{169} = \frac{5}{169} < 8\%$ ， $\frac{328 - 302}{302} = \frac{26}{302} > 8\%$ ，超过8%的只有1

个，并非2个，错误。

C选项，增长率计算比较。定位表格，根据增长率 = $\frac{\text{现期量} - \text{基期量}}{\text{基期量}}$ ，数据取整，可得2019年人均GDP指数同比增速为 $\frac{305 - 288}{288} = \frac{17}{288} \approx 5.9\%$ ，每万人科技论文数指数同比增速为 $\frac{193 - 183}{183} = \frac{10}{183} \approx 5.5\%$ ，前者高于后者，正确。

D选项，读数比较。定位表格，2018年每万名R&D人员专利授权数指数为423.9，观察可知，在表中同期全部评价指标中位居第一，错误。

因此，选择C选项。

截至2019年12月31日，中国共产党党员总数为9191.6万名，同比增长1.46%。在党员的性别、民族和学历上，女党员2559.9万名，少数民族党员680.3万名，大专及以上学历党员4661.5万名。在党员的入党时间上，新中国成立前入党的17.4万名，新中国成立后至党的十一届三中全会前入党的1550.9万名，党的十一届三中全会后至党的十八大前入党的6127.7万名，党的十八大以来入党的1495.6万名。在党员的职业上，工人（含工勤技能人员）644.5万名，农牧渔民2556.1万名，企事业单位、社会组织专业技术人员1440.3万名，企事业单位、社会组织管理人员1010.4万名，党政机关工作人员767.8万名，学生196.0万名，其他职业人员710.4万名，离退休人员1866.1万名。

2019年共发展党员234.4万名，比上年增长14.06%。其中，发展女党员99.4万名，占42.4%；发展少数民族党员23.6万名，占10.1%；发展35岁及以下党员188.3万名，占80.3%；发展具有大专及以上学历的党员106.8万名，占45.6%。发展党员的职业上，工人（含工勤技能人员）14.3万名，企事业单位、社会组织专业技术人员31.6万名，企事业单位、社会组织管理人员25.3万名，农牧渔民42.4万名，党政机关工作人员13.4万名，学生84.4万名，其他职业人员22.9万名。

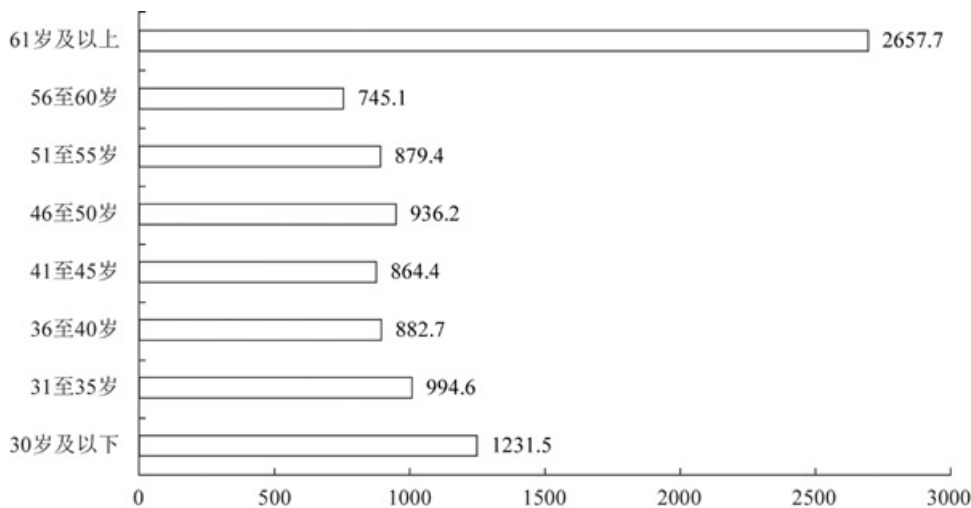


图1 截至2019年12月31日中国共产党党员年龄构成（单位：万名）

106. 【解析】C

第一步，本题现期比重计算中的求比重。

第二步，定位文字材料第一段“截至2019年12月31日，中国共产党党员总数为9191.6万名……大专及以上学历党员4661.5万名”。

第三步，根据比重 = $\frac{\text{部分量}}{\text{整体量}}$ ，代入数据可得截至2019年12月31日大专及以上学历党员占党员总数的比重为 $\frac{4661.5}{9191.6} \approx 50\%$ （或略大于50%），只有C选项符合。

因此，选择C选项。

107. 【解析】D

第一步，本题考查现期倍数计算。

第二步，定位文字材料第一段，“截至2019年12月31日，中国共产党党员总数为9191.6万名……新中国成立后至党的十一届三中全会前入党的1550.9万名，党的十一届三中全会后至党的十八大前入党的6127.7万名”。

第三步，选项出现首位相同，第二位不同的情况，分母从左向右截取前三位，分子分母均出现加减法，考虑截位舍相同处理，代入数据可得 $\frac{155 + 613}{919 - 155 - 613} = \frac{768}{151}$ ，直除首位商5，D选项符合。

因此，选择D选项。

108. 【解析】A

第一步，本题考查现期比重计算中的求比重。

第二步，定位文字材料，“截至2019年12月31日，中国共产党党员总数为9191.6万名……在党员的职业上，工人（含工勤技能人员）644.5万名，农牧渔民2556.1万名，企事业单位、社会组织专业技术人员1440.3万名，企事业单位、社会组织管理人员1010.4万名，党政机关工作人员767.8万名，学生196.0万名，其他职业人员710.4万名，离退休人员1866.1万名”。

第三步，根据，可知党员总数的15%为（万名），不低于，即大于等于，符合的有农牧渔民（2556.1万名）、企事业单位、社会组织专业技术人员（1440.3万名）和离退休人员（1866.1万名），共3类。因此，选择A选项。

109. 【解析】B

第一步，本题考查基期比重计算。

第二步，定位文字材料第一段和第二段，“截至2019年12月31日，中国共产党党员总数为9191.6万名，同比增长1.46%……2019年共发展党员234.4万名，比上年增长14.06%”。

第三步，根据基期比重计算公式 $\frac{A}{B} \times \frac{1+b}{1+a}$ ，选项出现首位相同，第二位不同的情况，分母从左向右截取前三位，复杂计算分子截位舍相同处理，代入数据可得

$$\frac{23}{919} \times \frac{1+1.46\%}{1+14.06\%} \approx 2.5\% \times \left(1 - \frac{12.6\%}{1+14.06\%}\right) \approx 2.5\% - 2.5\% \times 11\% \approx 2.5\% - 0.3\% = 2.2\%$$
，B选项最接近。

因此，选择B选项。

110. 【解析】D

第一步，本题考查综合分析，且需选出说法错误的一项。

第二步，A选项，求比重。定位文字材料第二段，“2019年共发展党员234.4万名……学生84.4万名”；根据比重 = $\frac{\text{部分量}}{\text{整体量}}$ ，将数据取整代入， $\frac{84}{234} \approx 36\% > 33\%$ ，正确。

B选项，求比重。定位文字材料第一段，“截至2019年12月31日，中国共产党党员总数为9191.6万名”，定位柱状图材料，“截至2019年12月31日，61岁及以上党员2657.7万人，56至60岁党员745.1万人”；根据比重 = $\frac{\text{部分量}}{\text{整体量}}$ ，55岁以下党员占比 = 1 - 56岁及以上党员占比，将分母截取前三位，分子加法计算考虑截位舍相同，代入数据可得 $1 - \frac{266 + 75}{919} = 1 - \frac{341}{919} \approx 1 - 37\% = 63\% < 65\%$ ，正确。

C选项，求比重。定位文字材料第一段，“新中国成立前入党的17.4万名”，定位柱状图材料，“截至2019年12月31日，61岁及以上党员2657.7万名”；根据比重 = $\frac{\text{部分量}}{\text{整体量}}$ ，新中国成立前入党的党员必然超

过61岁，故新中国成立前入党人数占61岁及以上的党员人数的比重为 $\frac{17.4}{2657.7} \approx \frac{17.4}{2660} \approx 0.65\% < 0.8\%$ ，正确。

D选项，求比重。定位文字材料第一段，“（截至2019年12月31日）在党员的职业上，工人（含工勤技能人员）644.5万名……农牧渔民2556.1万名”；将数据取整，从事农牧渔民职业的党员人数与工人（含工勤技能人员）党员人数之比约为 $\frac{2556}{645} < 4$ ，即没有超过400%，错误。

因此，选择D选项。