

2020 年广东公务员考试行测试题（县级）

公考通网校

www.chinaexam.org



公考通 APP



微信公众平台

2020年广东公务员考试行测测试题（县级）（网友回忆）

一、言语理解与表达

1、千百年来，中华民族正是在与各种疫病、自然灾害，侵略等艰难困苦的斗争中，练就了_____、众志成城的精神禀赋。

填入横线部分最恰当的一项是：

- A. 可歌可泣
- B. 百折不挠
- C. 坚定不移
- D. 不卑不亢

2、在政务公开中，公众本身_____是被动的接受者，_____是主动的参与者。只有公众不断地广泛参与，政务公开才有不断深入的动力。

填入横线部分最恰当的一项是：

- A. 既 又
- B. 不仅 更
- C. 即使 也
- D. 因为 所以

3、作为人间最_____、最_____的情感，爱国是流淌在中华民族血脉之中，去不掉、打不破、灭不来的情感，是中国人民和中华民族维护民族独立和民族尊严的强大精神动力。

填入横线部分最恰当的一项是：

- A. 深层 持久
- B. 真挚 复杂
- C. 特殊 难忘
- D. 强烈 丰富

4、党的十八大以来，反腐败与改作风_____、既_____毒瘤更净化生态，既治病救人更强生健体，共同汇聚成全面从严治党的强劲脉动。

填入划横线部分最恰当的一组是：

- A. 齐头并进 扫除
- B. 相辅相成 驱除
- C. 一脉相承 去除
- D. 双管齐下 剷除

5、伟大的成就与变革，往往是前所未有的，是_____的，是惊心动魄的，却没有一个是_____，是信

手拈来的，是一蹴而就的。

填入划横线部分最恰当的一组是：

- A. 空前绝后 一帆风顺
- B. 开天辟地 空中楼阁
- C. 荡气回肠 轻而易举
- D. 振聋发聩 日行千里

6、坚守初心和使命，就能坚定理想信念，做到_____，始终从容应对前进道路上的各种风险与挑战。共产党人的理想信念是党的初心和使命的最集中体现，是共产党人践行初心和使命的精神之钙。在我们党近百年的征程中，一代又一代共产党人英勇奋斗、流血牺牲，靠的就是为人民谋幸福、为民族谋复兴的初心和使命的激励。

填入横线部分最恰当的一项是：

- A. “要留清白在人间”
- B. “心底无私天地宽”
- C. “栉风沐雨自担当”
- D. “千磨万击还坚劲”

7、为应对疫情给企业经营带来的不利影响，广东省政府近期出台支持企业复工复产的 20 项政策措施，实打实解决企业面临的用工成本、经营负担、疫情防控、现金流压力等方面问题。广东各地各部门也打出“减负”“暖企”政策组合拳，力求精准解决企业难题。除此之外，有关部门还梳理出 102 家制造业重点企业名单，建立复工复产“一对一”跟踪服务机制，准确摸排问题，提出解决方案。

下列选项最适合作为这段文字标题的是：

- A. 应对疫情，“暖”字当头
- B. 广东：打通复工复产堵点
- C. 广东经济：挑战与机遇并存
- D. “减负暖企”，实现经济腾飞

8、衡量一座城市的治理水平，往往不在于建了多少高楼大厦，更要看弱势群体有多大程度的尊严，生活能否得到基本保障。平时如此，疫情防控期间同样如此。防控任务艰巨，要照顾到方方面面，兼顾每一个群体，实属不易，但越是如此，越要关注最需关注的人：大众的生活越是被按下暂停键，越要关注那些生活无以为继的群体，为他们输送温暖和信心。

通过这段文字，作者意在强调：

- A. 城市的硬件设施水平对城市治理而言处于次要地位
- B. 保障弱势群体的基本生活对城市治理尤为重要

- C. 疫情防控期间更要关注社会中的弱势群体
- D. 疫情防控期间保障民生尤为关键

9、让中国标准走向世界，是实现技术、产品和服务输出的最有效方式。但必须看到，标准竞争仍是核心技术硬实力的体现，美、日、欧等标准有其历史优势，在市场上已形成体系优势，我国标准制定和输出想要追赶发达国家的脚步还需要不断努力，一方面质量和技术含量不断提升，成果的转化欠缺动力，另一方面，技术之外的配套工作也有待持续完善。

这段文字主要说明了：

- A. 中国标准走向全世界仍然任重道远
- B. 需要加强技术创新推动中国标准走向世界
- C. 中国标准与现行国际标准还有一定差距
- D. 核心技术硬实力不足阻碍了中国标准的输出

10、在互联网时代，每个人都是“价值出口”；在地球村时代，每个人都是“国家名片”，更重要的是，大时代、大变迁，让中国人有着无比丰富的生命的可能，有着更为多彩的生活体验。梦想与奋斗、成功与挫折、欢笑与泪水，正是最能打动人心的故事。学会发现故事、讲述故事、讲述自己的故事、身边的故事、我们就能向世界更好的展现一个真实、立体、生动的中国。

对这段文字理解准确的是：

- A. 人人都要学会讲故事
- B. 每个人都是国家形象的组成部分
- C. 平凡的点滴重构了“中国故事”
- D. 世界对改革开放的中国故事感兴趣

二、常识判断

11、中国特色社会主义制度是一个严密完整的科学制度体系，起四梁八柱作用的是根本制度、基本制度、重要制度，其中具有统领地位的是：

- A. 党的领导制度
- B. 协商民主制度
- C. 国家监察制度
- D. 人民代表大会制度

12、新冠肺炎疫情发生以来，中国始终同国际社会开展交流合作，并提出（ ）的新理念：倡导团结合作共同抗疫。

- A. 构建人类命运共同体
- B. 建立疫苗协作开发机制

- C. 构建人类卫生健康共同体
- D. 建立全球治理体系

13、2020年4月，经国务院批准，海南省三沙市设立南沙区，南沙区人民政府驻永暑礁。以下对永暑礁的描述有误的是：

- A. 永暑礁位于海南省东南部
- B. 永暑礁位于西沙群岛
- C. 永暑礁的气候为热带季风气候
- D. 永暑礁拥有丰富的渔业和矿产资源

14、2020年6月30日颁布的《中华人民共和国香港特别行政区维护国家安全法》是保持香港特别行政区繁荣和稳定的重要法律。以下属于该法规定处罚的罪行有：

- ①分裂国家罪
- ②颠覆国家政权罪
- ③恐怖活动罪
- ④勾结外国或者境外势力危害国家安全罪

- A. ①④
- B. ①②③
- C. ②③④
- D. ①②③④

15、2020年7月23日，“天问一号”深空探测器在海南文昌发射成功，大约9个月后，“天问一号”将在（ ）表面着陆，标志着我国正式开启行星探测时代。

- A. 月球
- B. 火星
- C. 金星
- D. 木星

16、在中国史、亚洲史上，（ ）有着深远的意义和影响，它大大地拓宽了古人的地理视野，改变了汉朝的地域观念，有历史学家甚至将它与哥伦布“发现”美洲相提并论。

- A. 昭君出塞
- B. 蒙古西征
- C. 张骞凿空
- D. 鉴真东渡

17、岭南地区盛产甜美可口的荔枝，自古就有“日啖荔枝三百颗，不辞长作岭南人”的美誉。以下最有可

能为岭南地区适合荔枝生长主要原因的是：

- A. 日照时间长，光合作用充分
- B. 昼夜温差小，易于糖分聚集
- C. 土壤粘，强碱性，利于中和果酸
- D. 气温高，降水多，适宜果实生长

18、在日常生活中，下列说法符合科学原理的是：

- A. 使用碳酸饮料可以有效溶解水壶内的水垢
- B. 成年人体内的水分大约能占到体重的 40%—50%
- C. 烧开的水放置一个晚上后，亚硝酸盐含量会显著增加
- D. 剧烈运动后，人们应当避免摄入电解质，以免增加肾脏负担

19、针对我国疫情防控工作，习近平总书记指出“要变压力为动力，善于化危为机”。以下典故与“善于化危为机”所蕴含的哲学原理一致的是：

- A. 塞翁失马，焉知非福
- B. 绳锯木断，水滴石穿
- C. 千里之堤，溃于蚁穴
- D. 南橘北枳，便分两等

20、为有效应对新冠疫情对我国经济的影响，相关部门出台了一系列举措帮助企业复工复产。以下属于金融政策举措的是：

- A. 降低政府定价的货物港务费和港口设施保安费收费标准，显著降低物流运输成本
- B. 对中小微企业生产经营场所的用电、用水、用气实施阶段性缓缴费用，缓缴期“欠费不停供”
- C. 免征中小微企业三项社保的单位缴费，降低企业负担
- D. 引导银行加大对民营和小微企业支持的力度，保持贷款额合理增加

21、党的十九届四中全会首次提出要“重视发挥第三次分配作用，发展慈善等社会公益事业”。以下属于第三次分配的是：

- A. 企业员工获取加班劳动报酬
- B. 政府向困难家庭发放低保
- C. 银行为家庭困难学生办理助学贷款
- D. 中国红十字会出资救助患病儿童

22、煤燃烧后的产物主要是 CO₂，也含有一定量的 SO₂，还可能含有 CO。某市环保部门监测发现，该市郊区的火力发电厂（以煤为燃料）周围的树木枯萎情况比上一年严重。造成树木枯萎的最主要原因可能是：

- A. CO 的超标排放

- B. CO₂ 的超标排放
- C. 排放 SO₂ 导致的酸雨
- D. 排放 CO₂ 导致的酸雨

23、消费者权利是消费者在购买、使用商品或者接受服务中所享有的权利。下列消费者权利与侵犯该权利的事件对应正确的是：

- A. 知情权——某线上服装店为快速清仓，推出低价“福袋”商品，并注明“福袋”内服装的款式、颜色等随机搭配
- B. 自主选择权——某餐厅推出外卖 8 折活动，但是消费者点外卖时只有选择套餐才享受折扣，自由搭配时无法享受 8 折优惠
- C. 安全保障权——王某的轿车已达到报废标准，但是他依旧照常使用，在一次高速行驶中刹车失灵造成事故
- D. 公平交易权——李某在车行订购汽车后，车行要求李某购买“车辆维护套餐”，否则汽车不予交付

24、“逆经济风向调节”是指当经济萎缩时要采取扩张的经济政策，当经济过热时要采用紧缩的经济政策。据此，当一个国家经济过热时，应当采取的政策措施是：

- A. 减少政府支出，提高利率
- B. 减少政府支出，降低利率
- C. 增加政府支出，提高利率
- D. 增加政府支出，降低利率

25、民法典对我国现行的、制定于不同时期的民事法律规范进行全面系统地编订纂修，以下法律规范不属于民法典范围的是：

- A. 物权法
- B. 婚姻法
- C. 公务员法
- D. 侵权责任法

三、数量关系

26、2，12，30，56，90，（ ）

- A. 132
- B. 138
- C. 144
- D. 150

27、23，34，58，93，152，（ ）

- A. 176
- B. 206
- C. 246
- D. 296

28、9. 19, 4. 27, 5. 35, 2. 43, ()

- A. 3. 51
- B. 5. 51
- C. 5. 60
- D. 8. 60

29、0, 6, 24, 60, 120, ()

- A. 200
- B. 210
- C. 220
- D. 230

4	5	7
8	8	16
12	9	27
16	10	?

30、

- A. 16
- B. 27
- C. 38
- D. 49

31、中秋节前夕，某商品采购了一批月饼礼盒，此后第一周售出了总数的一半多 10 份，第二周售出了剩下的一半多 5 份，若此时还剩下 20 份月饼礼盒，则商品最初采购了 () 份月饼礼盒。

- A. 60
- B. 80
- C. 100
- D. 120

32、某文具厂计划每周生产 A、B 两款文件夹共 9000 个，其中 A 款文件夹每个生产成本为 1.6 元，售价为 2.3 元，B 款文件夹每个生产成本为 2 元，售价为 3 元。假设该厂每周在两款文件夹上投入的总生产成本不高于 15000 元，则要使利润最大，该厂每周应生产 A 款文件夹（ ）个。

- A. 0
- B. 6000
- C. 7500
- D. 9000

33、某单位后勤部门采购了一批大米，并将其平均分给了甲、乙两个饭堂。5 周后，甲饭堂只剩余大米 7 千克；又过了 1 周，乙饭堂也只剩余大米 6 千克，已知甲乙饭堂的就餐人数固定，前往甲饭堂就餐的人数比乙饭堂多 1 人。如果每人每周消耗大米 1 千克，则这批大米共有（ ）千克。

- A. 72
- B. 84
- C. 96
- D. 108

34、某政务服务大厅开始办理业务前，已经有部分人在排队等候领取证书，且每分钟新增的人数一样多。从开始办理业务到排队等候的人全部领到证书，若同时开 5 个发证窗口就需要 1 个小时，若同时开 6 个发证窗口就需要 40 分钟。按照每个窗口给每个人发证需要 1 分钟计算，如果想要在 20 分钟内将排队等候的人的证书全部发完，则需同时开（ ）个发证窗口。

- A. 7
- B. 8
- C. 9
- D. 10

35、在针对一家小型超市的调查中发现，某生鲜商品的售价与销量之间呈现以下规律：售价每降低 1 元，销量便会增加 2 千克，对应的表格如下：

售价（元/千克）	25	24	23	15
销量（千克）	30	32	34	50

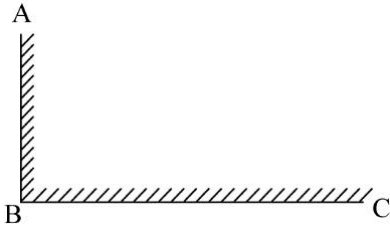
若该商品的成本是 15 元/千克，售价不得高于 25 元且必须为整数，如果某天该商品的销售利润为 200 元，则售价是（ ）元/千克。

- A. 22
- B. 20

C. 18

D. 16

36、为加强治安防控，现计划在一段 L 形的围墙（如下图）上安装治安摄像头，其中 A 点到 B 点长度为 750 米，B 点到 C 点长度为 1350 米。按要求 ABC 三个位置必须安装一个摄像头，且相邻两个摄像头之间的距离要保持一致，则整段围墙至少需要安装（ ）个摄像头。



A. 14

B. 15

C. 16

D. 17

37、某单位的两个部门计划订阅报纸。每个部门需要在指定的 5 种报纸中选择其中的 3 种，且这两个部门在选择时应做好沟通，做到 5 种报纸都有部门订阅，则订阅报纸的方案共有（ ）种。

A. 20

B. 30

C. 60

D. 100

38、一个纸箱里装有大小及材质完全相同的 10 个小球，其中 3 个黑色，2 个白色，1 个红色，2 个黄色，1 个绿色，1 个紫色。如果不放回地依次随机取出 3 个小球，则取出的小球依次是黑色，红色，白色的概率为：

A. $\frac{1}{120}$

B. $\frac{1}{240}$

C. $\frac{1}{250}$

D. $\frac{3}{500}$

39、某部门正在准备会议材料，共有 153 份相同的文件，需要装到大小两种文件袋里送至会场，大的每个能装 24 份文件，小的每个能装 15 份文件。如果要使每个文件袋都正好装满，则需要大文件袋（ ）个。

A. 2

B. 3

C. 5

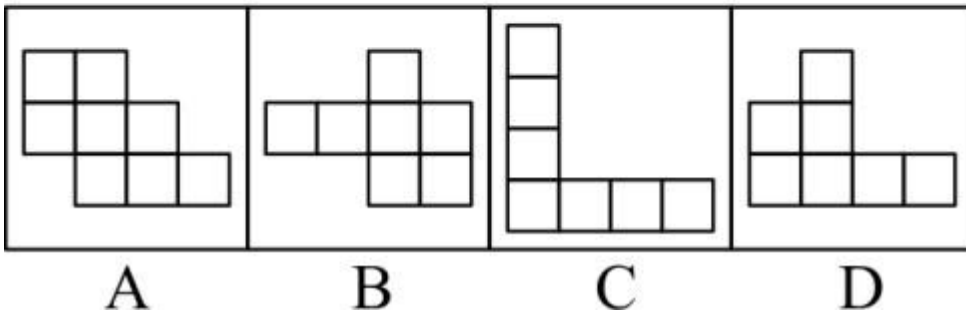
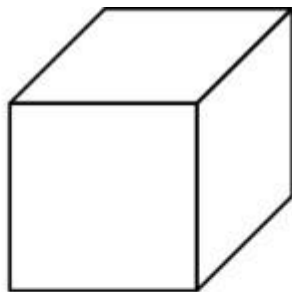
D. 7

40、A、B 两座港口相距 300 公里且仅有 1 条固定航道，在某一时刻甲船从 A 港顺流而下前往 B 港，同时乙船从 B 港逆流而上前往 A 港，甲船在 5 小时之后抵达了 B 港，停留了 1 小时后开始返回 A 港，又过了 6 小时追上了乙船。则乙船在静水中的时速为（ ）公里。

- A. 20
- B. 25
- C. 30
- D. 40

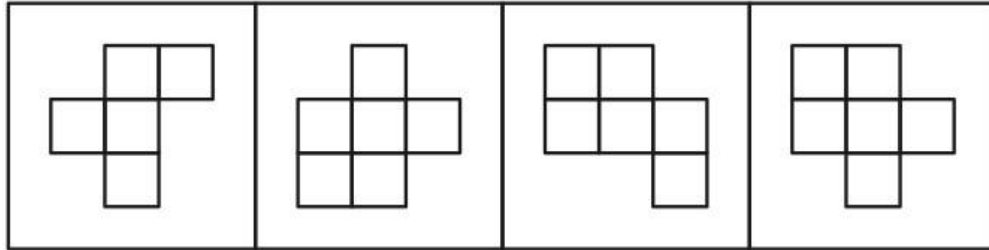
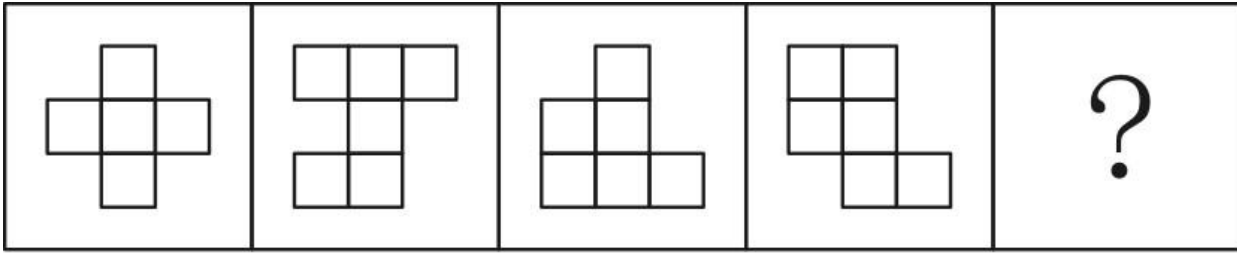
四、判断推理

41、下列选项中，不能在裁剪或覆盖后折成如图所示立方体的是（ ）。



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

42、下列选项中最符合所给图形规律的是（ ）。



A

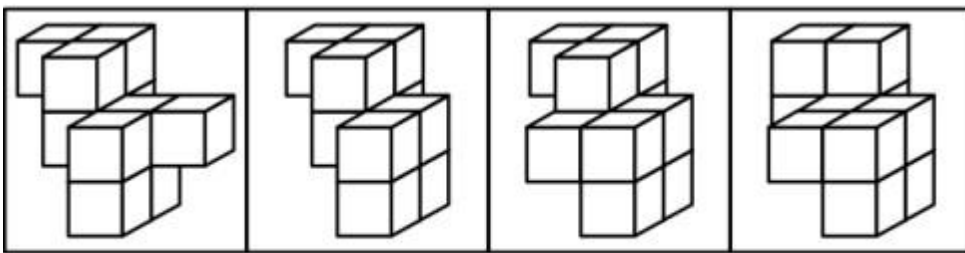
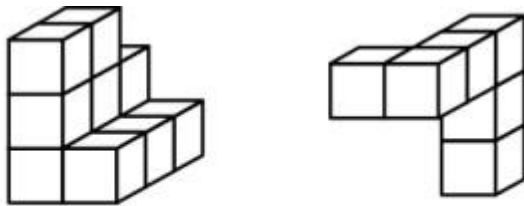
B

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

43、下列选项中，能与所给图形组合成立方体的是（ ）。



A

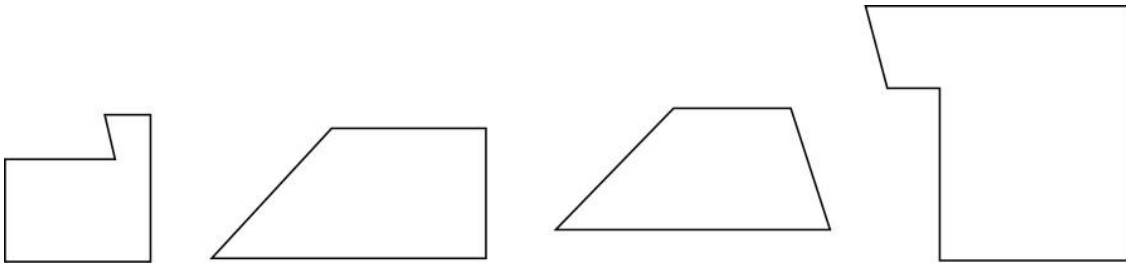
B

C

D

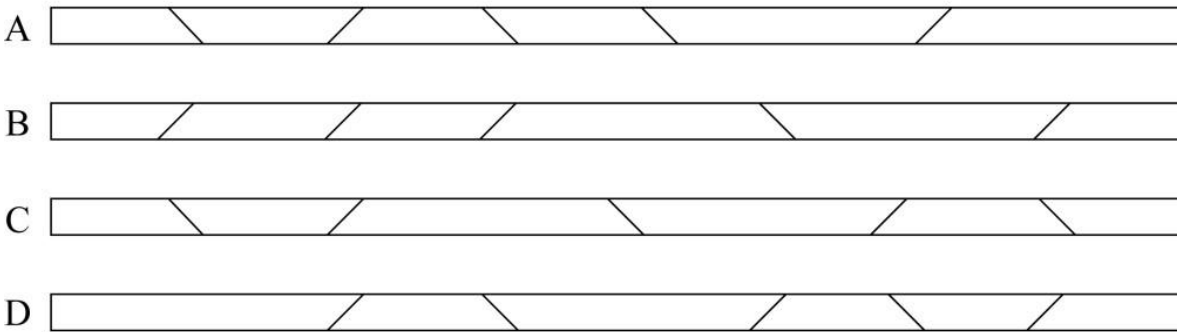
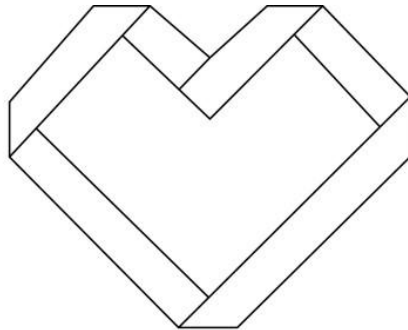
- A. 如上图所示
- B. 如上图所示
- C. 如上图所示
- D. 如上图所示

44、使用所给的四个图形能够组合成（ ）。



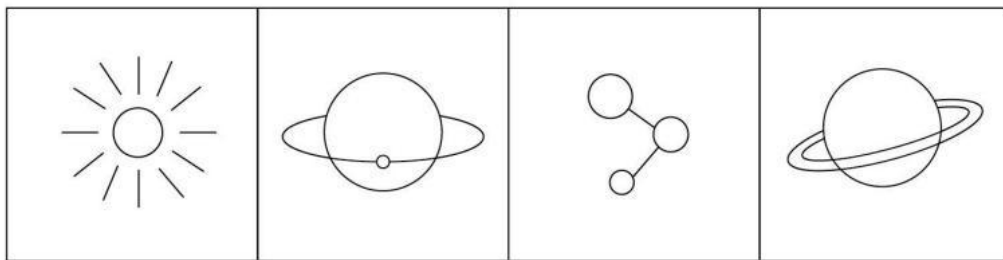
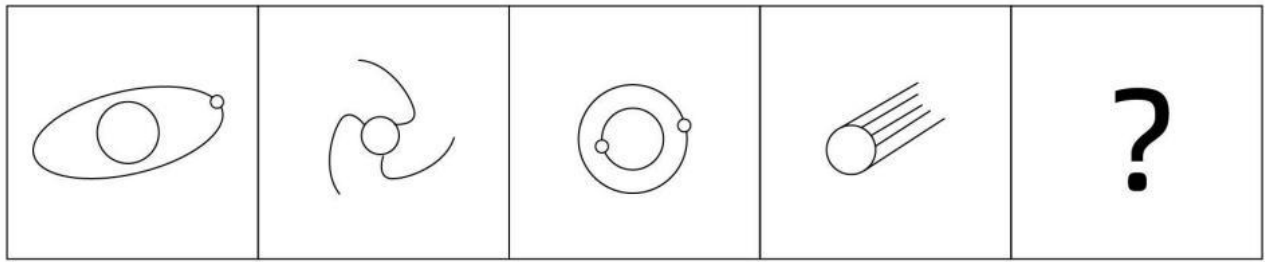
- A. 矩形
- B. 三角形
- C. 等腰梯形
- D. 直角梯形

45、下列 4 张纸条，沿折痕能够折出如图所示图形的是（ ）。



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

46、下列选项中最符合所给图形规律的是（ ）。



A

B

C

D

- A. 如图所示
- B. 如图所示
- C. 如图所示
- D. 如图所示

47、下列选项中最符合所给图形规律的是（ ）。



A

B

C

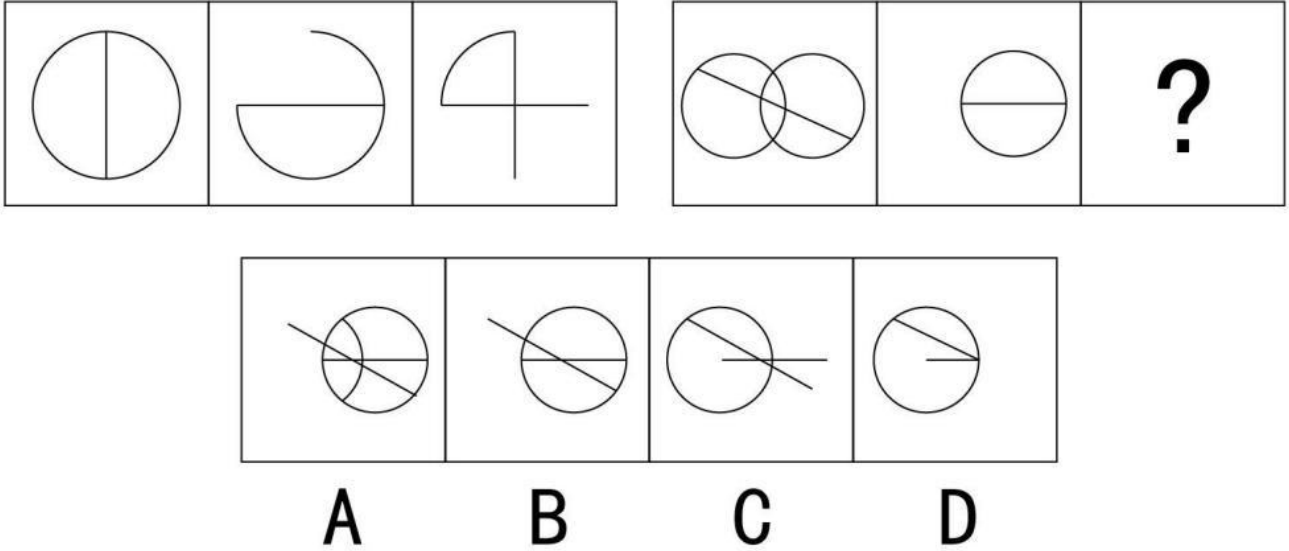
D

- A. 如图所示
- B. 如图所示

C. 如图所示

D. 如图所示

48、下列选项中最符合所给图形规律的是（ ）。



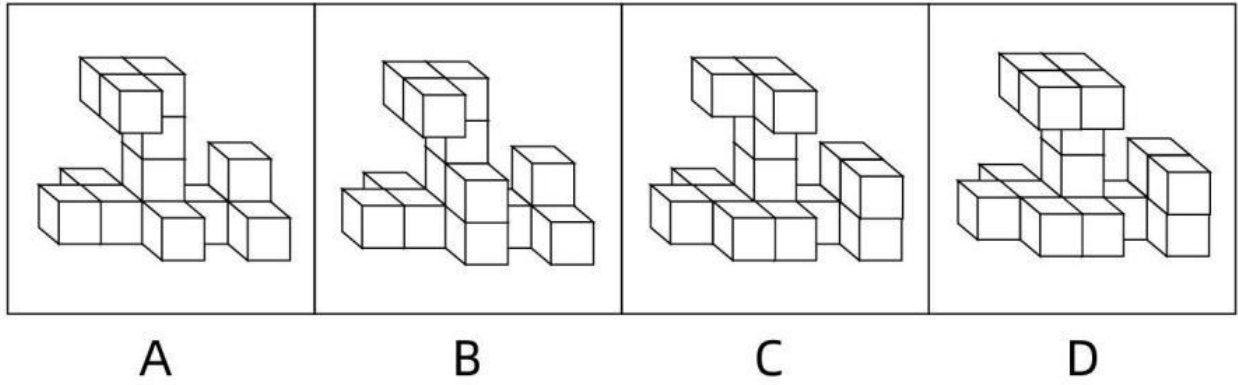
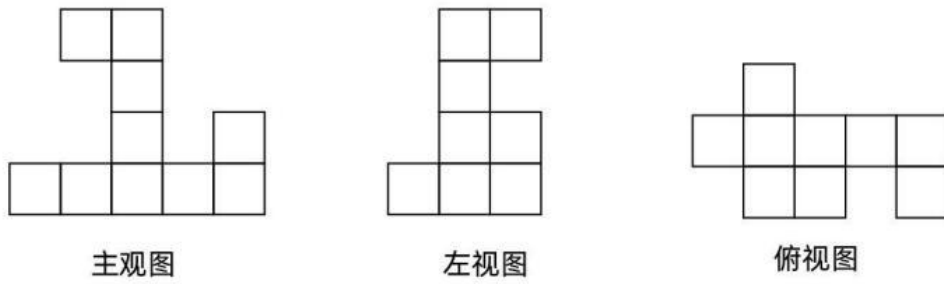
A. 如图所示

B. 如图所示

C. 如图所示

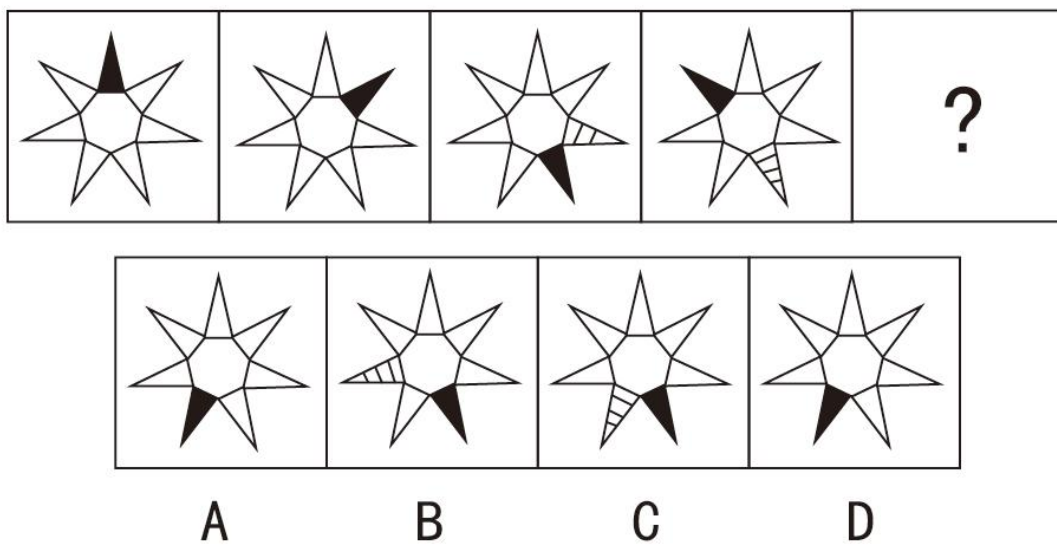
D. 如图所示

49、下列的三个视图是观察某一多面体得到的，则该立体图形不可能是（ ）。



- A. 如图所示
- B. 如图所示
- C. 如图所示
- D. 如图所示

50、下列选项中最符合所给图形规律的是（ ）。



- A. 如图所示

B. 如图所示

C. 如图所示

D. 如图所示

51、清风：朗月（ ）

A. 钢墙：铁壁

B. 斗转：星移

C. 惊涛：骇浪

D. 高山：流水

52、油田：汽油（ ）

A. 伐木场：家具

B. 商场：服装

C. 农田：稻谷

D. 水库：水

53、夜晚：路灯（ ）

A. 孤舟：灯塔

B. 站台：路标

C. 春节：春联

D. 黄昏：道别

54、人：成年人：未成年人（ ）

A. 门：开门：关门

B. 手：左手：右手

C. 天气：晴天：阴天

D. 车祸：幸存者：遇难者

55、瓜熟蒂落：水到渠成（ ）

A. 朝三暮四：朝秦暮楚

B. 翻云覆雨：翻天覆地

C. 耳濡目染：耳熟能详

D. 大功告成：功败垂成

56、某工作组计划开展实地调研，初步确定只选择粤东、粤西或粤北中的一个地区。对此，工作组中的甲、乙、丙三人提出了以下意见：

甲：在此次调研中粤东更具有代表性，应该前往粤东地区。

乙：上一轮调研已经去过粤北了，这一次应该选择其他地区。

丙：我认为选择粤西或粤北地区开展实地调研更合适。

最终工作组只采纳了其中一个人的意见，则下列陈述一定正确的是（ ）。

- A. 工作组前往了粤东地区
- B. 工作组前往了粤西地区
- C. 工作组采纳了乙的意见
- D. 工作组采纳了丙的意见

57、有人认为，十二生肖起源于动物崇拜。这是因为在原始社会中，人类的生产力水平很低，猪、牛、羊等牲畜与农事活动关系密切，动物崇拜也就随之而生。除此之外，虎、蛇等动物可能威胁到人类的自身安全，往往被视为强大的象征，人们也会因为感到恐惧而形成动物崇拜。

以下选项如果为真，最能反驳上述判断的是（ ）。

- A. 十二生肖中只有龙不是现实中存在的动物
- B. “过街老鼠人人喊打”，但它是十二生肖之首
- C. 鸡、鸭、鹅与农事活动关系密切，但只有鸡属于十二生肖
- D. 牛和猪都与农事相关，但他们在十二生肖中的位置相距很远

58、某扶贫产业基地计划种植紫薯、红薯、南瓜以及玉米四种农作物。四种农作物的种植面积大小不一，且需要满足以下条件：

- ①要么紫薯种植面积最大，要么南瓜种植面积最大；
- ②如果紫薯的种植面积最大，红薯的种植面积便最小；

如果红薯的种植面积大于玉米，可以推出的是（ ）。

- A. 南瓜种植面积大于玉米种植面积
- B. 紫薯种植面积大于玉米种植面积
- C. 紫薯种植面积小于红薯种植面积
- D. 玉米种植面积大于南瓜种植面积

59、国内有研究发现，在小学阶段，春季出生的孩子比冬季出生的孩子学习成绩更好，在学业上获得成功的概率也更高。有人据此推测，这是由于春季出生的孩子年纪更大一些，而年纪大的孩子往往更成熟，更容易获得老师的关注。

以下选项如果为真，最能反驳上述判断的是（ ）。

- A. 得到老师更多关注并不意味着一定有更多在学业上取得成就的机会
- B. 教育部门规定，小学生必须在当年9月1日前年满6周岁才能入学
- C. 老师也会倾向于关注成绩不理想的学生

D. 其他研究发现，成绩好的孩子普遍善于独立思考

60、某市实现高质量发展的关键在于，通过推动当地制造业的发展，建立健全现代化产业体系。该市产业园区的建设发展对建立健全现代化产业体系至关重要，因此也是推动实现高质量发展的关键。

下列选项中，与上述推论过程结构最为类似的是（ ）。

A. 打好三大攻坚战是全面建成小康社会的前提条件，也是实现高质量发展的必备基础。所以，打好三大攻坚战才能实现经济社会的全面发展

B. 所有战略性新兴领域的产品均为高尖端产品。某公司的产品广泛应用于新型材料等战略性新兴产业。因此，该公司是一家高尖端制造企业

C. 公路网络不发达会导致交通落后，而交通落后已经成为制约乡镇加快发展的最大瓶颈。因此，乡镇要加快发展，必须加强路网建设

D. 与传统育苗方式相比，组织育苗是一种更为高效的组织快繁方式。因此，引进组织育苗技术很有意义

61、某全国连锁餐饮企业在北方部分城市新推出了一款糕点，销量与口碑极佳，因此该公司管理层认为，如果在南方地区推出该产品一定也能受到顾客的喜爱。

下列选项最能指出上述论证缺陷的是：

A. 默认了该款产品在北方市场的销量与口碑信息可以用于预测南方市场

B. 忽视了国内的其它餐饮企业也可能会推出同款糕点

C. 默认了该连锁餐饮企业在南方地区开设有分店

D. 忽视了许多南方城市有自己的特色糕点

62、有研究表明，长期使用酒精洗手液会对手部皮肤会造成损伤，而某品牌免洗洗手液所有成分均从天然植物提取，不含酒精。因此不会对手部皮肤产生损害。

下列选项最能指出上述论证缺陷的是：

A. 默认了洗手液中只有酒精对手部皮肤产生损害

B. 默认了从天然植物中不会提炼出酒精

C. 忽视了酒精会提升洗手液的清洁效果

D. 忽视了从天然植物中提取的成分可能对人体其它部位造成损伤

63、没有游子不思乡，思乡之人皆惆怅，故游子无不惆怅。

下列选项，与上述论证逻辑不一致的是：

A. 没有人不热爱生命，不热爱生命的人会轻生，因此没有人会轻生

B. 没有国家不希望富强，而要想富强必须发展经济，因此没有国家不希望发展经济

C. 没有哪一场战争不会带来死亡，没有哪一死亡不令人悲伤，因此没有战争不令人感到悲伤

D. 没有人不渴望幸福生活，而幸福生活都是奋斗出来的，因此努力奋斗的人都能获得幸福生活

64、受影视资本“寒冬”和政策收紧的影响，原创剧集整体规模在 2019 年出现缩水，有影视数据显示，2019 年剧集播出数量整体下降 16.6%，从 452 部缩减至 377 部，不过某权威影视网站的评分显示，热度前 30 名剧集的评分均值由 2018 年的 5.96 分升至 2019 年的 6.51 分。这在一定程度上表明，剧集数量大幅减少后，排名前列的精品剧并未受到太大影响，市场淘汰的是一批非精品类型的剧集。

以下哪项为真，最能加强以上论证？

- A. 有很多原创剧集的拍摄成本非常低，而且还有进一步的压缩空间
- B. 针对影视行业的政策主要集中在限制低俗有害的影视作品
- C. 2018-2019 年，该权威影视网站的评分流程和标准保持一致
- D. 2018 年该权威影视网站对所有原创剧集的都有评分

65、信息时代似乎给人们提供了前所未有的多样选择。但实际上，社交媒体的兴起和智能算法的应用，使人们逐渐变得只会选择性接触自己感兴趣的信息，如同春蚕吐丝一样，渐渐形成“信息茧房”。显然，只接触到自己感兴趣的信息是不全面的。因此，信息时代的到来并不意味着人们能够更为全面地看待社会问题。

下列选项，与上述论证过程最为类似的是：

- A. 专业人士在科普中容易过分倚重“用数据说话”而忽视了讲故事的技巧，往往导致了科普难以吸引眼球。这或许正是专业科普常常收效甚微的原因
- B. 人们对未经证实的信息不加分辨地转发，成为了谣言层出不穷的重要原因。因此，只有提升个人的信息鉴别能力，才能有效切断谣言的传播环节
- C. 消费者的环保态度很难转化为实际的购物选择，而且常常会默认所谓的绿色环保产品缺少加工。因此，以绿色环保为卖点的产品并不容易获得成功
- D. 经济社会是个动态循环过程，只有结束停摆，让人流、物流、资金有序转动起来，整个循环才能畅通，经济社会秩序才能尽快恢复

66、某市的志愿者管理采用注册制，其中活跃志愿者约占 20%。为进一步增强志愿者服务力量，提高活跃志愿者数量，该市管理部门制定了以下政策：鼓励所有政府部门及公益组织的工作人员注册成为志愿者。

以下属于该部门制定政策时的假设的是：

- A. 该城市还有大量的社会活动没有得到足够的志愿者支持
- B. 政府部门及公益组织的工作人员的志愿服务意愿都很强
- C. 一直以来该市制定的各项政策都得到了市民的积极响应
- D. 活跃志愿者的数量会随着注册志愿者人数的增加而增加

67、某省开展了新高考改革，考试科目按“3+1+2”模式设置，“3”为全国统一高考的语文、数学、外语，“1”由考生在物理、历史 2 门学科中选择 1 门，“2”由考生在政治、地理、化学、生物学 4 门学科中选择 2 门。某校选了化学的同学大多数都选了物理，选了政治的同学都选了历史。

如果以上描述为真，则下列关于该校的断定必然为真的是：

- I. 有的同学选了化学和政治
- II. 选了化学的同学都没有选政治
- III. 有的同学选了化学却没有选政治
- IV. 有的同学选了政治却没有选化学

- A. I 和 II
- B. III 和 IV
- C. 只有 III
- D. I 和 III

68、对于城市街头小摊贩占道经营影响交通的问题，有学者认为应当在不影响城市交通的特定区域设置面向小摊贩的集中营业区，这样就能够缓解小摊贩随意占道经营产生的交通堵塞问题。

要使上述论证成立，必须补充的前提是（ ）。

- A. 集中营业区不会向入驻的小摊贩收取管理费用
- B. 集中营业区不会产生噪音、环境污染等其它城市问题
- C. 设置集中营业区后占道经营的小摊贩会前往该处摆设摊位
- D. 集中营业区的交通位置便利，小摊贩能够在该处获得更高利润

69、暂缺

70、暂缺

71、暂缺

72、暂缺

73、暂缺

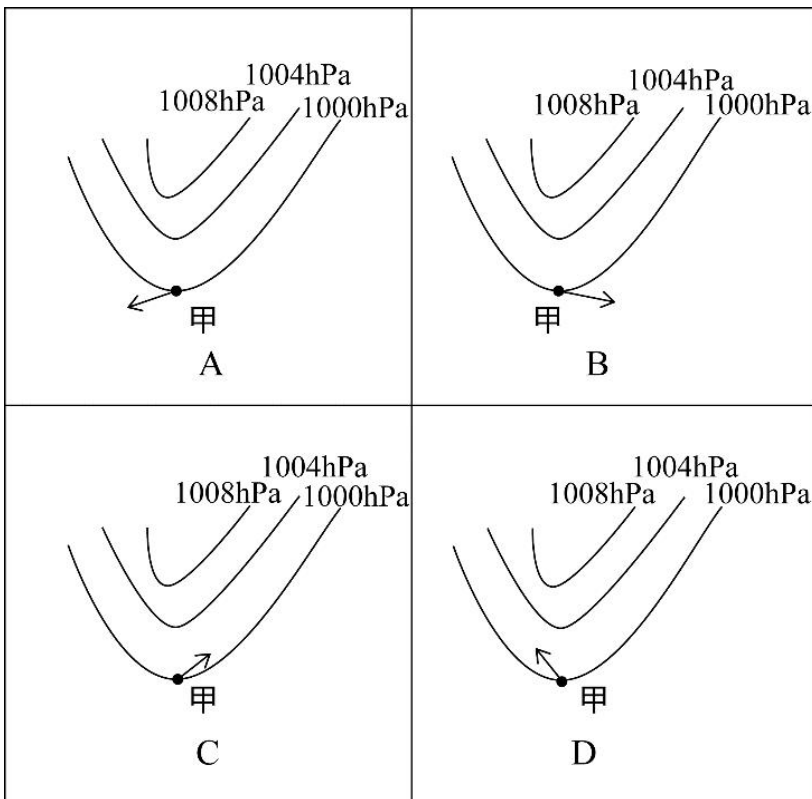
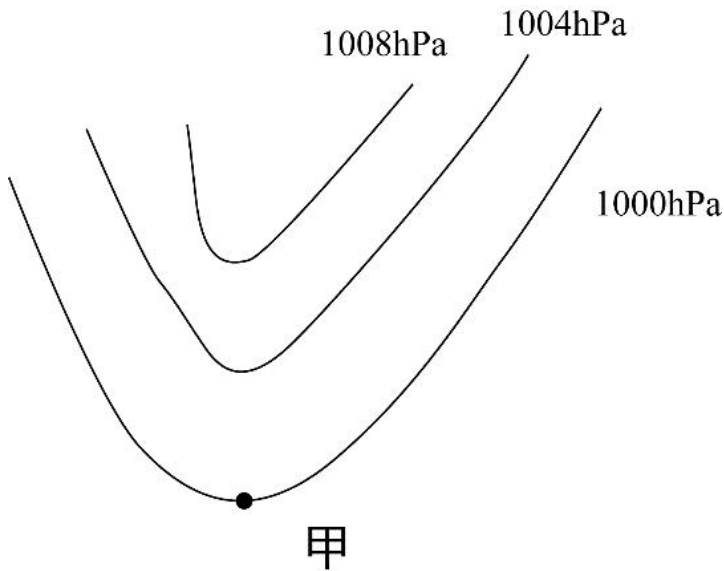
74、暂缺

75、暂缺

76、在生活中，我们可以用紫色的蝴蝶兰花溶液作为酸碱指示剂，其遇酸性溶液显红色，遇碱性溶液则显黄色。下列说法正确的是（ ）。

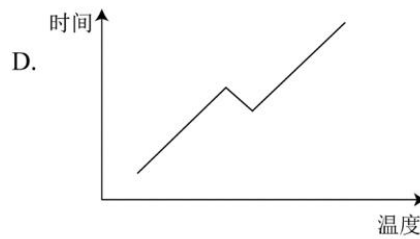
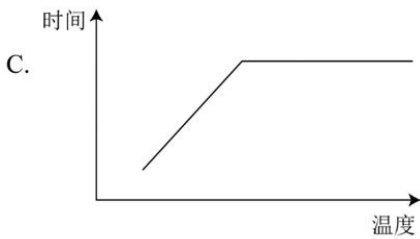
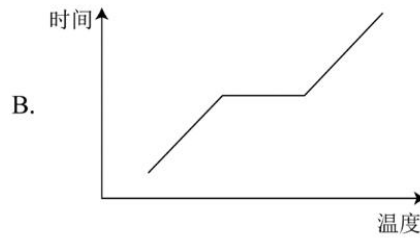
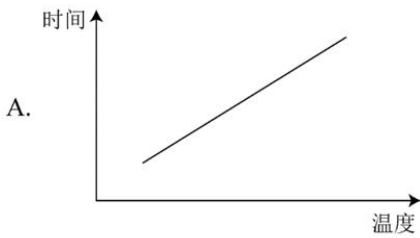
- A. 在盐水中滴入蝴蝶兰花溶液，溶液呈红色
- B. 在纯净水中滴入蝴蝶兰花溶液，溶液呈无色
- C. 在苏打水中滴入蝴蝶兰花溶液，溶液呈黄色
- D. 在酸或碱性溶液滴入蝴蝶兰花溶液后，变色的过程属于物理变化

77、一般而言，在北半球地转偏向力会使风向右偏离其原始的路线。图中显示的是位于北半球的甲地的等压线分布情况，则甲地的风向最可能是（ ）。



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

78、夏季，从冰箱内拿出一个装有冰块的水杯，则在杯内物体变为常温的过程中，杯壁温度随着时间变化的图像最有可能接近（ ）。

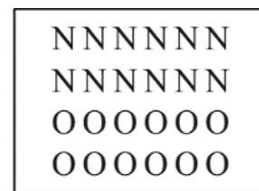
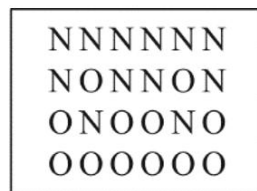
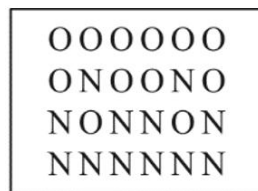


- A. 如上图所示
- B. 如上图所示
- C. 如上图所示
- D. 如上图所示

79、实验员小张计划配制浓度为8%的氯化钠溶液，在配制过程中，他使用托盘天平称量氯化钠的质量，使用量筒称量水的体积。但由于操作失误，最终配制的溶液浓度偏小，则以下可能导致这一结果的是（ ）。

- A. 称量前未调平衡，天平指针偏右
- B. 称量时，使用了已生锈的砝码
- C. 用量筒取水时，仰视读数
- D. 将水倒入烧杯时，一部分洒在外面

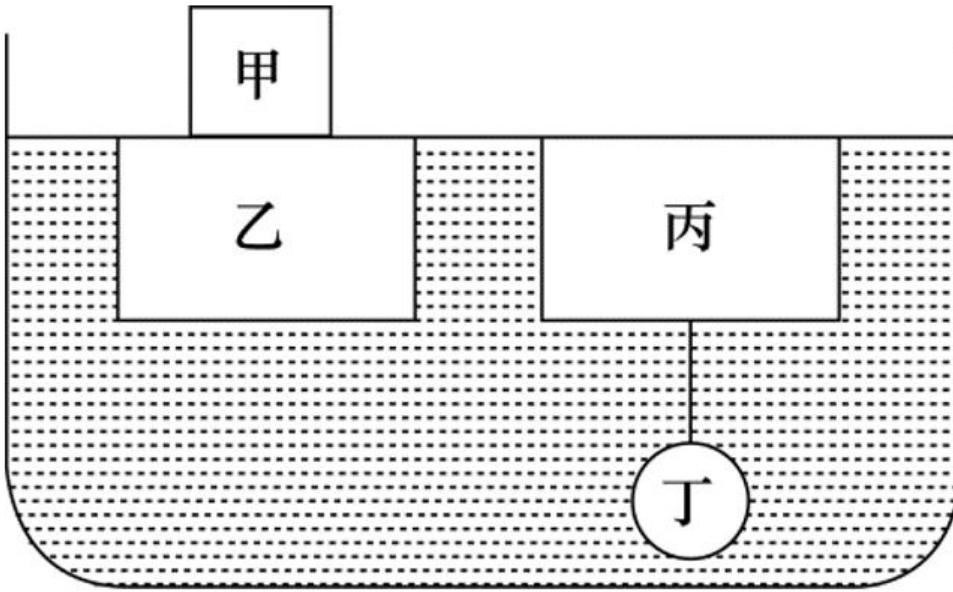
80、如果将等量的氧气和氮气混合，注入一个密闭容器，则静置较长一段时间后，容器内氧元素（用O代表）和氮元素（用N代表）的分布最可能接近（ ）。



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

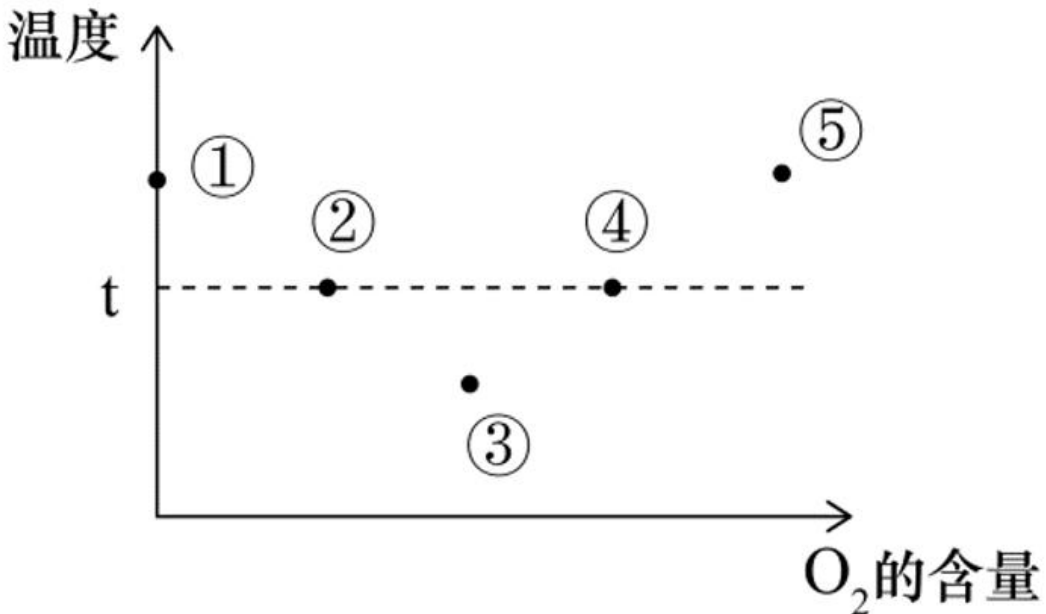
81、如图所示，乙、丙两个正方体漂浮在装有溶液的容器内保持静止状态，且上表面与液面持平，正方体

甲下表面与乙物体的上表面密切接触，球体丁与丙之间用细绳牵连，则下列说法正确的是（ ）。



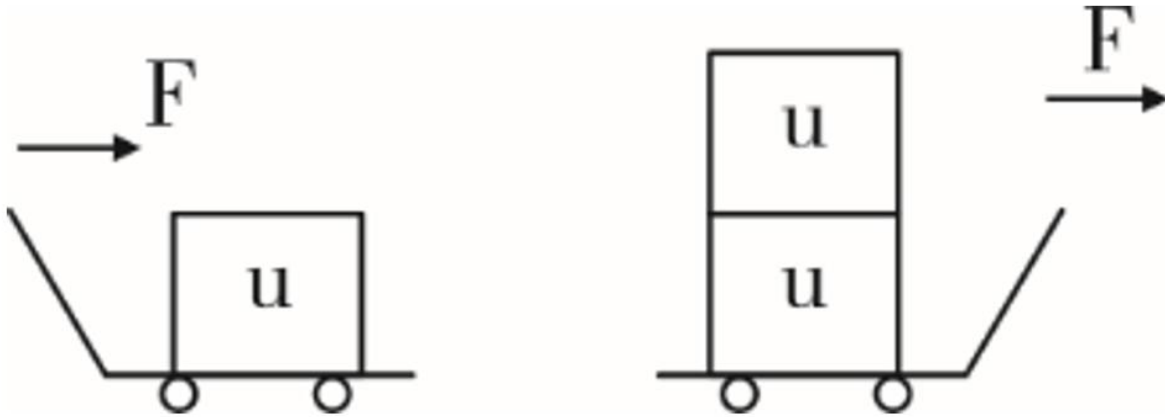
- A. 液体对物体甲有浮力作用
- B. 丙受到的浮力大于丁受到的浮力
- C. 乙受到的浮力大于甲乙两物体的重力之和
- D. 细绳的牵引力等于丙受到的浮力减去丁的重力

82、某可燃物的着火点为 t ，如图所示，则该物质燃烧火势从大到小的点依次是（ ）。



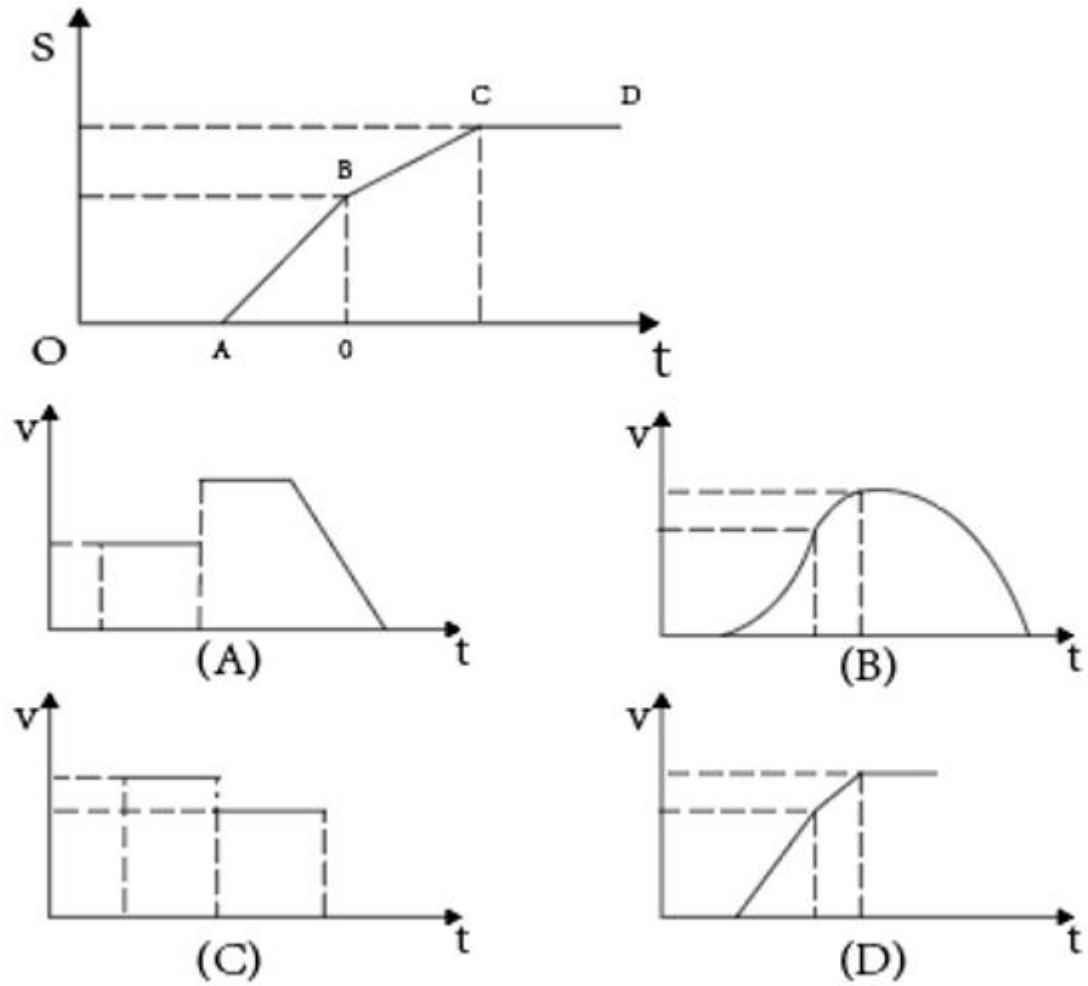
- A. ①②③
- B. ②④⑤
- C. ③④⑤
- D. ⑤④②

83、如图所示，仓库工人计划用小车运送三箱货物，第一次先用大小为 F 的力将一箱货物从 A 仓库推到 B 仓库，第二次用同样大小的力将两箱货物从 A 仓库拉到 B 仓库。则在货物的移动过程中，关于两次做功的情况下列说法正确的是（ ）。



- A. 工人第一次做的功比第二次多
- B. 工人第一次做的功比第二次少
- C. 工人第一次做的功与第二次一样多
- D. 无法确定

84、 如图所示是一辆公交车在平直道路上行驶的位移 (s) - 时间 (t) 图像，则下列选项中最能 准确反映 公交车 速度 (v) - 时间 (t) 图像 的是



()

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

85、下列关于生活现象的说法，正确的是 ()。

- A. 不锈钢容器比铁容器更持久耐用是因为所用合金材料永远不会生锈
- B. 氮气常用作食品防腐剂是因为其不与食品反应，无毒且容易获得
- C. 小苏打可使面团蓬松多孔是因为其在面团发酵过程中会汽化
- D. 洗洁精能除去油污是因为洗洁精与油污发生了化学反应，使油粒分解

五、资料分析

复合题

- 86、暂缺
- 87、暂缺
- 88、暂缺

89、暂缺

90、暂缺

复合题

2019年我国农民工规模继续扩大，总量达到29077万人，同比增长0.8%。其中，本地农民工11652万人，比上年增加82万人；外出农民工17425万人，比上年增加159万人。外出农民工中，在省内就业的农民工9917万人，比上年增加245万人；跨省流动农民工7508万人，比上年减少86万人。

从收入看，农民工集中就业的六大行业月收入均稳定增长。2019年农民工月收入约4000元，其中外出农民工月收入4427元，比上年增加320元；本地农民工月收入3500元，比上年增加160元。分区域看，在东部地区就业的农民工月收入4222元，比上年增长6.8%；在中部地区就业的农民工月收入3794元，比上年增长6.3%；在西部地区就业的农民工月收入3723元，比上年增长5.7%；在东北地区就业的农民工月收入3469元，同比增长5.2%。

91、2014—2019年，我国农民工规模增加了约：

- A. 3.2%
- B. 4.8%
- C. 6.2%
- D. 7.8%

92、2018年，省内就业农民工的数量约占外出农民工的：

- A. 36%
- B. 46%
- C. 56%
- D. 66%

93、2019年，下列行业中农民工月收入同比增加最多的是：

- A. 制造业
- B. 建筑业
- C. 批发和零售业
- D. 交通运输仓储邮政业

94、2018年，我国农民工在各区域的月收入从高到低是：

- A. 西部地区>中部地区>东北地区>东部地区
- B. 中部地区>东部地区>东北地区>西部地区
- C. 东部地区>西部地区>东北地区>中部地区
- D. 东部地区>中部地区>西部地区>东北地区

95、根据以上资料，下面说法不正确的是：

- A. 2018 年农民工月均收入达 4100 元
- B. 2019 年，不同行业的农民工的年收入差距可能在 1.2 万元以上
- C. 2019 年，外出农民工月均收入同比增速高于本地农民工
- D. 2015—2019 年间，农民工规模同比增速最小的是 2018 年

复合题

2019 年，广东规模以上工业企业用水量 39.54 亿立方米，分种看，自来水用水量最大，达 35.67 亿立方米，占全部用水量的 90.2%；地表淡水用水量 2.52 亿立方米，地下淡水 0.03 亿立方米，其他水 1.32 亿立方米。分地区看，珠三角地区用水量达 29.85 亿立方米，占比超 75%。

2019 年，广东规模以上工业企业重复用水量为 147.10 亿立方米，比上年增长 2.5%，重复用水率提高到 78.8%（注：重复用水率=重复用水量/（用水量+重复用水量））。分行业看，重复用水量主要集中在电力、冶金和石油石化行业。其中，电力行业重复用水量为 50.72 亿立方米，比上年下降 1.3%，占全省规模以上工业企业全部重复用水量的 34.5%；冶金行业重复用水量为 40.82 亿立方米，增长 3.9%，占全部重复用水量的 27.8%；石油石化行业重复用水量为 32.12 亿立方米，增长 3.5%，占全部重复用水量的 21.8%。

整体而言，在全省规模以上工业企业中，重复用水量普及面窄且重复用水率较低的问题值得关注。有重复用水的企业只有 3573 家，只占全省规模以上工业企业的 7.0%，说明九成多企业无重复用水。重复用水量超过 1000 万立方米以上的企业 88 家，仅占重复用水量的 96.2%，主要集中在石油化工、电厂和钢铁厂等少数大型企业中，重复用水应用领域明显较窄。

96、2019 年广东规模以上工业企业用水量中，地表与地下淡水量约占：

- A. 4.7%
- B. 6.4%
- C. 8.1%
- D. 9.8%

97、与 2018 年相比，2019 年广东规模以上工业企业用水量：

- A. 减少了约 0.8 亿立方米
- B. 增加了约 1.8 亿立方米
- C. 减少了约 2.8 亿立方米
- D. 增加了约 3.8 亿立方米

98、2018 年广东规模以上企业重复用水率约为：

- A. 78.0%
- B. 78.8%

- C. 79.6%
- D. 无法判断

99、2018年电力、冶金和石油石化行业以外的其他行业的重复用水量约占广东规模以上工业企业重复用水量的：

- A. 10%
- B. 15%
- C. 20%
- D. 25%

100、根据以上资料，下列有关2019年广东省规模以上工业企业重复用水情况正确的是：

- A. 全省约有规模以上工业企业4.3万家
- B. 有重复用水的企业的平均重复用水量约为41.2万立方米
- C. 重复用水量超过1000万立方米的企业的平均重复用水量约为1.8亿立方米
- D. 电力行业的重复用水率不可能低于50%

参考答案

1、正确答案：B

解析

第一步，分析语境。根据“千百年来，中华民族正是在与各种疫病、自然灾害，侵略等艰难困苦的斗争中”可知，所填词语表示能够承受各种艰难困苦，且与“众志成城”构成并列，“众志成城”比喻大家团结一致，就能克服困难。

第二步，辨析选项。B项“百折不挠”比喻意志坚强，无论受到多少次挫折，毫不动摇退缩，符合文意。A项“可歌可泣”形容英勇悲壮的感人事迹；C项“坚定不移”指稳定坚强，毫不动摇；D项“不卑不亢”形容人说话办事有恰当的分寸。三者均不符合文意，排除A项、C项和D项。

因此，选择B选项。

2、正确答案：B

解析

第一步，分析语境。“被动的接受者”与“主动的参与者”构成递进关系，填入词语应为表示递进关系的关联词。

第二步，辨析选项。A项“不仅……更……”是递进关联词，符合语境。B项“既……又……”是并列关联词；C项“即使……也……”是假设关联词；D项“因为……所以……”是因果关联词。B项、C项和D项均不是表示递进关系的关联词，不符合语境。

因此，选择B选项。

3、正确答案：A

解析

第一步，分析语境。根据“爱国是流淌在中华民族血脉之中，去不掉、打不破、灭不来的情感”可知，爱国情感具有“去不掉、打不破、灭不来”的特点。

第二步，辨析选项。A项“深层”表示深厚的，“持久”表示维持长久，这两个词语均可照应“去不掉、打不破、灭不来”，符合文意。B项“真挚”表示真诚恳切，“复杂”指的是事物的种类、头绪等多而杂，二者均无法照应文段，排除B项。C项“特殊”表示不同于一般的，文中并无体现，排除C项。

D项“丰富”表示种类多，数量大，文中也无体现，排除D项。

因此，选择A选项。

4、正确答案：D

解析

第一步，分析第一空。“反腐败”“改作风”是从从严治党的两种做法，共同汇聚成全面从严治党的强劲脉动。A项“齐头并进”形容几件事情或几项工作同时进行，没有体现共同起作用，不符合文意，排除A项。B

项“相辅相成”指两件事物互相配合，互相辅助，缺一不可，文中没有体现二者缺一不可，不符合文意，排除B项。C项“一脉相承”指从同一血统、派别世代相承流传下来，一般形容某种思想、行为或学说之间有继承关系，文中两种做法不存在继承关系，不符合文意，排除C项。D项“双管齐下”指双手执笔同时作画，比喻做一件事两个方面同时进行或两种方法同时使用，符合文意。答案锁定D选项。

第二步，验证第二空。“剷除毒瘤”搭配得当。

因此，选择D选项。

5、正确答案：C

解析

第一步，分析第一空。该空修饰“伟大的成就与变革”，并且和“前所未有”“惊心动魄”形成并列。A项“空前绝后”指从前没有过，今后也不会再有，夸张性地形容独一无二，语义过重，排除A项。B项“开天辟地”比喻空前的，自古以来没有过的，符合文意。C项“荡气回肠”形容文章、乐曲十分婉转动人，用于此处表示伟大的成就与变革让人很有感触，和“惊心动魄”形成并列，符合文意。D项“振聋发聩”比喻用语言文字唤醒糊涂麻木的人，使他们清醒过来，符合文意。

第二步，分析第二空。照应“信手拈来”“一蹴而就”，说明伟大的成就与变革不是轻易的来的。C项“轻而易举”形容事情容易做，不费力，省事，符合文意。B项“空中楼阁”比喻虚幻的事物或脱离实际的空想；D项“一日千里”原形容马跑得很快，后比喻进展极快。二者均不符合文意，排除B项和D项。

因此，选择C选项。

6、正确答案：D

解析

第一步，分析横线处的上下文语境。根据“始终从容应对前进道路上的各种风险与挑战”可知，所填句子应该体现从容应对风险和挑战的意思。

第二步，对比选项。D项“千磨万击还坚劲”出自清代郑燮的《竹石》，是指经受了千万种磨难打击，它还是那样坚韧挺拔，符合语境。

因此，选择D选项。

拓展

A项：“要留清白在人间”出自明代于谦的《石灰吟》，意思是要把自己的清白留在世界上，表达了一种坚强不屈、洁身自好，不与恶势力同流合污的思想。B项：“心底无私天地宽”出自陶铸的《赠曾志》，是指只要人心底坦荡无私，人的胸怀便要比大海、天空还要宽阔。C项：“栉风沐雨自担当”出自宋代叶梦鼎的《盖苍乔木》，意思是风吹雨打也不怕独自担当。

7、正确答案：B

解析

第一步，分析文段。文段首先介绍为应对疫情，广东省政府出台政策支持企业复工复产，接着由并列关联词“也”引出各地各部门打出组合拳，解决企业复工复产难题，最后“除此之外”“还”表示并列，阐述广东省有关部门支持企业复工复产的具体对策。文段属于并列结构。

第二步，对比选项。B项是对整个文段进行归纳概括。A项“暖”字当头，缺少话题主体“广东”，且“暖企”属于组合拳的一部分，表述片面。C项偏离文段重点“复工复产”，文段不是介绍广东经济怎么样。D项缺少话题主体“广东”，且“减负暖企”仅对应文段第二部分，片面。

因此，选择B选项。

8、正确答案：C

解析

第一步，分析文段。文段首先说到衡量一座城市的治理水平要看弱势群体生活能否得到保障。接下来引入疫情防控这一话题。尾句转折后强调疫情防控要关注那些生活无以为继的群体。

第二步，对比选项。C项为主旨句的同义替换项，符合作者意图。

因此，选择C选项。

9、正确答案：A

解析

第一步，分析文段。文段先介绍了中国标准走向世界的意义，然后通过“但”转折后提出我国标准制定和输出想要追赶发达国家的脚步还需要不断努力，最后通过“一方面”和“另一方面”对问题具体解释说明。转折之后为重点，主要强调中国标准走向世界仍然面临很多问题。

第二步，辨析选项。A项是文段重点的同义替换。

因此，选择A选项。

拓展

B项：为对策的表述，文段未提及，无中生有。C项：表述片面，只是诸多问题中的一个问题。D项：文段未提及，无中生有。

10、正确答案：C

解析

第一步，分析文段。文段首先介绍时代变迁让中国人生活更多彩，接着引出话题“故事”，最后提出要学会发现故事、讲述自己的故事、身边的故事，就能向世界展现一个真实、立体、生动的中国。文段属于“分—总”结构，最后一句是主旨句。

第二步，对比选项。C项是对文段主旨的同义替换项。A项“人人都”表述过于绝对，且文段重点是“中国故事”，而非“故事”。B项对应前半部分，非重点。D项“改革开放”属于无中生有，文段并没有提到。

因此，选择C选项。

11、正确答案：A

解析

第一步，本题考查中国特色社会主义制度。

第二步，中国共产党领导是中国特色社会主义最本质的特征，是中国特色社会主义制度的最大优势，党是最高政治领导力量。中国共产党领导是中国特色社会主义最本质的特征决定了党的领导制度居于统领地位。

因此，选择A选项。

拓展

B项：协商民主制度表述不准确，应该是中国共产党领导的多党合作和政治协商制度，这是我国的政党制度，不符合题意。B项错误。

C项：国家监察制度属于我国政治制度的一部分，也不符合题意。C项错误。

D项：人民代表大会制度是我国的根本政治制度，但它不起统领作用，不符合题意。D项错误。

12、正确答案：C

解析

第一步，本题考查时政。

第二步，新冠病毒肆虐全球，吞噬生命，冲击经济。5月18日，习近平主席在第73届世界卫生大会视频会议开幕式上发表题为《团结合作战胜疫情，共同构建人类卫生健康共同体》的致辞，呼吁各国携起手来，共同佑护各国人民生命和健康，共同佑护人类共同的地球家园，共同构建人类卫生健康共同体。

因此，选择C选项。

拓展

A项：2012年党的十八大明确提出“要倡导人类命运共同体意识，在追求本国利益时兼顾他国合理关切”。习近平出席博鳌亚洲论坛2015年年会时提出了“通过迈向亚洲命运共同体，推动建设人类命运共同体”的倡议。构建人类命运共同体的重要战略思想，是习近平总书记着眼人类发展和世界前途提出的中国理念、中国方案，符合世界历史发展规律，受到国际社会的广泛赞誉和热烈响应。不是新冠肺炎疫情发生以来提出的。

B项：关于中国与世界各国开展疫苗研究的合作情况，中国一直坚持通过国际合作来开展疫苗研究，并第一时间与全球共享病毒和病毒基因组序列。目前，疫苗研发五条技术路线在同步加快推进，这五条技术路线都有国际合作，并且都是对外开放的。并没有提出“建立疫苗协作开发机制”的说法。

D项：全球治理理论是顺应世界多极化趋势而提出的旨在对全球政治事务进行共同管理的理论。该理论最初由社会党国际前主席、国际发展委员会主席勃兰特于1990年在德国提出。全球治理的核心要素包括五个方面：全球治理的价值、全球治理的规制、全球治理的主体、全球治理的客体、全球治理的效果。不是新冠肺炎疫情发生以来提出的。

13、正确答案：B

解析

第一步，本题考查地理国情并选错误项。

第二步，永暑礁是南中国海里南沙群岛一大型环礁，中国海南省三沙市南沙区政府驻地。1988年中国在此建立了联合国教科文组织的海洋观察站——南沙永暑礁观测站。行政隶属中国海南省三沙市南沙区。故永暑礁位于西沙群岛的说法错误。

因此，选择B选项。

拓展

A项：永暑礁，位于北纬9度37分，东经112度58分，距中国大陆约740海里，据海南岛榆林港560海里，隶属于海南省三沙市，永暑礁位于海南省东南部。地处太平岛至南威岛的中途，位于南海中央航线（香港至新加坡）和南华水道交汇处，西北距金兰湾约250海里。故说法正确。

C项：整个三沙市都属热带海洋性季风气候。一年间受太阳2次直射。全年为夏季天气，热量和气温均为全国之冠，但由于海洋的调节，少有酷暑。每年10月至次年3月为东北季风盛行期，5月至9月为西南季风盛行期。故永暑礁的气候为热带季风气候说法正确。

D项：永暑礁海域的鱼类属于印度洋-太平洋热带动物区系，分为底栖鱼类、潮间带鱼类、礁盘游泳鱼类和大洋性鱼类几大类，而以珊瑚礁鱼类和热带大洋性鱼类占绝大多数，约占总种数的90%，是我国海洋鱼类区系的重要组成部分。永暑礁周围海域的海底蕴藏着大量有价值的矿藏，包括铁、锰、铜、镍、钴、铅、锌等数十种金属元素和沸石、珊瑚贝壳灰岩等非金属矿产，以及热液矿床。故永暑礁拥有丰富的渔业和矿产资源的说法正确。

14、正确答案：D

解析

第一步，本题考查《中华人民共和国香港特别行政区维护国家安全法》。

第二步，《中华人民共和国香港特别行政区维护国家安全法》（以下简称《港安法》）第三章“罪行和处罚”分为六节，规定了分裂国家罪、颠覆国家政权罪、恐怖活动罪、勾结外国或者境外势力危害国家安全罪、其它处罚规定和效力范围。①②③④均是该法规定的罪行。

因此，选择D选项。

拓展

①《港安法》第三章第一节分裂国家罪，第20条，任何人组织、策划、实施或者参与实施以下旨在分裂国家、破坏国家统一行为之一的，不论是否使用武力或者以武力相威胁，即属犯罪：（一）将香港特别行政区或者中华人民共和国其他任何部分从中华人民共和国分离出去；（二）非法改变香港特别行政区或者中华人民共和国其他任何部分的法律地位；（三）将香港特别行政区或者中华人民共和国其他任何部分转归外国统治。

②《港安法》第三章第二节颠覆国家政权罪，第22条，任何人组织、策划、实施或者参与实施以下以武力、

威胁使用武力或者其他非法手段旨在颠覆国家政权行为之一的，即属犯罪：（一）推翻、破坏中华人民共和国宪法所确立的中华人民共和国根本制度；（二）推翻中华人民共和国中央政权机关或者香港特别行政区政权机关；（三）严重干扰、阻挠、破坏中华人民共和国中央政权机关或者香港特别行政区政权机关依法履行职能；（四）攻击、破坏香港特别行政区政权机关履职场所及其设施，致使其无法正常履行职能。

③《港安法》第三章第二节恐怖活动罪，第 24 条，为胁迫中央人民政府、香港特别行政区政府或者国际组织或者威吓公众以图实现政治主张，组织、策划、实施、参与实施或者威胁实施以下造成或者意图造成严重社会危害的恐怖活动之一的，即属犯罪：（一）针对人的严重暴力；（二）爆炸、纵火或者投放毒害性、放射性、传染病病原体等物质；（三）破坏交通工具、交通设施、电力设备、燃气设备或者其他易燃易爆设备；（四）严重干扰、破坏水、电、燃气、交通、通讯、网络等公共服务和管理的电子控制系统；（五）以其他危险方法严重危害公众健康或者安全。

④《港安法》第三章第四节勾结外国或者境外势力危害国家安全罪，第 29 条，为外国或者境外机构、组织、人员窃取、刺探、收买、非法提供涉及国家安全的国家秘密或者情报的；请求外国或者境外机构、组织、人员实施，与外国或者境外机构、组织、人员串谋实施，或者直接或者间接接受外国或者境外机构、组织、人员的指使、控制、资助或者其他形式的支援实施以下行为之一的，均属犯罪：（一）对中华人民共和国发动战争，或者以武力或者武力相威胁，对中华人民共和国主权、统一和领土完整造成严重危害；（二）对香港特别行政区政府或者中央人民政府制定和执行法律、政策进行严重阻挠并可能造成严重后果；（三）对香港特别行政区选举进行操控、破坏并可能造成严重后果；（四）对香港特别行政区或者中华人民共和国进行制裁、封锁或者采取其他敌对行动；（五）通过各种非法方式引发香港特别行政区居民对中央人民政府或者香港特别行政区政府的憎恨并可能造成严重后果。

15、正确答案：B

解析

第一步，本题考查我国科技成就。

第二步，2020 年 7 月 23 日 12 时 41 分，长征五号遥四运载火箭托举着中国首次火星探测任务“天问一号”探测器，在中国文昌航天发射场点火升空。火箭飞行约 2167 秒后，成功将探测器送入预定轨道，此次探测器顺利升空，将飞行约 7 个月抵达火星，并通过 2 至 3 个月的环绕飞行后着陆火星表面，开展探测任务。任务将开展对火星的表面形貌、土壤特性、物质成分、水冰、大气、电离层、磁场等科学探测，实现我国在深空探测领域的技术跨越。

因此，选择 B 选项。

拓展

2020 年 4 月 24 日，中国行星探测任务被命名为“天问系列”，首次火星探测任务被命名为“天问一号”，后续行星任务依次编号。2020 年 7 月 23 日 12 时 41 分，长征五号遥四运载火箭托举着中国首次火星探测任务

“天问一号”探测器，在中国文昌航天发射场点火升空。7月27日，“天问一号”探测器传回地月合影。8月2日7时整，“天问一号”探测器3000牛发动机开机工作20秒，顺利完成第一次轨道中途修正，正按计划飞往火星。

16、正确答案：C

解析

第一步，本题考查中国史。

第二步，司马迁在《史记》中把张骞出使西域称作“张骞凿空”，张骞出使西域指的是汉武帝时期希望联合月氏夹击匈奴，派遣张骞出使西域各国的历史事件。出使西域后汉夷文化交往频繁，中原文明通过“丝绸之路”迅速向四周传播。因而，张骞对开辟从中国通往西域的丝绸之路有卓越贡献。“丝绸之路”把西汉同中亚许多国家联系起来，改变了汉朝的地域观念，促进了它们之间的政治、经济、军事、文化的交流。张骞在出使各国后，向汉武帝作了详细报告，这个报告的基本内容被司马迁在《史记·大宛传》中保存下来。这是中国和世界上对于这些地区第一次最翔实可靠的记载。至今仍是世界上研究上述地区和国家的古地理和历史的最珍贵的资料。有历史学家将它与哥伦布“发现”美洲相提并论。

哥伦布发现新大陆是15世纪西欧航海家开辟新航路中最重要的航海活动，哥伦布开始误认为他西航所达之处为印度，故称当地居民为“印第安人”。16世纪末到17世纪初，意大利人亚美利哥·维斯普奇考察南美洲海岸，断定那不是亚洲而是“新大陆”。后来即以亚美利哥名字称这块大陆为亚美利加洲，简称美洲。

因此，选择C选项。

拓展

A项：昭君出塞是中国汉朝历史上的一个故事。王昭君，原为汉宫宫女。公元前54年，南匈奴呼韩邪单于向汉朝称臣归附，曾三次进长安朝觐天子，并向汉元帝自请为婿，汉元帝遂将宫女王昭君赐给了呼韩邪。她到匈奴后，被封为“宁胡阏氏”（阏氏，音焉支，意思是“王后”），象征她将给匈奴带来和平、安宁和兴旺。后来呼韩邪单于在西汉的支持下控制了匈奴全境。昭君出塞维持了大汉和匈奴几十年的和平，昭君与呼韩邪单于结婚后不仅结束了匈奴的权力分化，还为中国的大一统作了基础。并没有改变汉朝的地域观念。A项错误。

B项：蒙古帝国西征或称蒙古西征，是蒙古帝国的三次西征，将蒙古帝国的铁蹄遍及欧亚广大地区。

蒙古第一次西征，元太祖成吉思汗率军与花剌子模国进行的一场战争。

蒙古第二次西征（长子西征），窝阔台汗遣拔都等诸王率军征服伏尔加河以西诸国的战争。

蒙古第三次西征（旭烈兀西征），元宪宗蒙哥汗派其弟旭烈兀率领10万大军攻波斯的战争。蒙古西征的胜利，主要原因是在战略上采取由近及远、相继占领的策略，以蒙古大漠为中心，向外一步步扩张。题干中所说时期为汉朝，B项为元朝。B项错误。

D项：唐朝时，很多中国人为中日两国人民的交流作出了贡献。他们当中，最突出的是高僧鉴真。他不畏艰险，东渡日本，讲授佛学理论，传播博大精深的中国文化，促进了日本佛学、医学、建筑和雕塑水平的提高，

受到中日人民和佛学界的尊敬。鉴真东渡具有极大的历史意义，促进了中日文化的交流与发展，佛教更为广泛的传播到东亚地区，对日本的宗教和文化事业发展产生了积极深远的影响，增进了中日两国人民的友谊。题干中所说时期为汉朝，D项为唐朝。D项错误。

17、正确答案：D

解析

第一步，本题考查岭南地区适合荔枝生长的主要原因。

第二步，“日啖荔枝三百颗，不辞长作岭南人”出自北宋苏轼的《惠州一绝/食荔枝》。岭南，是我国南方五岭以南地区的概称，以五岭为界与内陆相隔。现在提及到岭南一词，特指广东、广西、海南、香港、澳门三省二区，即当今华南区域范围。

岭南，位于中国最南部，北回归线横穿岭南中部。岭南的南部与北部温差较大，冬天一般只有北部降雪，南部极少降雪。高温多雨为主要气候特征。因全年气温较高，加上雨水充沛，所以林木茂盛，四季常青，百花争艳，各种果实终年不绝。植物资源非常丰富。

荔枝分布于中国的西南部、南部和东南部，广东和福建南部栽培最盛，荔枝树喜高温高湿，喜光向阳，它的遗传性要求花芽分化期有相对低温，但最低气温在-2至-4℃又会遭受冻害；开花期天气晴朗温暖而不干热最有利，湿度过低，阴雨连绵，天气干热或强劲北风均不利开花授粉。花果期遇到不利的灾害天气，会造成落花落果，甚至失收。

因此荔枝对高温和高湿度的要求比较严格，岭南地区的这一气候特点适合荔枝生长。

因此，选择D选项。

拓展

A项：在我国西北地区日照时间长，植物光合作用强，且昼夜温差大，有利于植物糖分的积累。所以西北地区可以充分利用其优势发展瓜、果等种植业。岭南地区太阳辐射量较多，日照时间较长，以广东省为例，全省各地的平均日照时间在1450小时-2300小时之间。但这不是荔枝生长要求最高的因素。A项错误。

B项：昼夜温差大的地区，白天温度高，光合作用旺盛，制造的有机物多；夜间温度低，呼吸作用弱，分解的有机物少，因此植物光合作用积累的有机物多于呼吸作用消耗的有机物，体内积累的有机物增多。所以昼夜温差大的地区瓜果更甜的原因，是夜晚温度低降低了植物的呼吸作用。B项说昼夜温差小，易于糖分聚集。B项错误。

C项：我国土壤pH大多在4.5~8.5范围内，由南向北pH值递增，长江（北纬33°）以南的土壤多为酸性和强酸性，如华南、西南地区广泛分布的红壤、黄壤，pH值大多在4.5~5.5之间；华中华东地区的红壤，pH值在5.5~6.5之间；长江以北的土壤多为中性或碱性。因此岭南地区的土壤呈酸性。C项错误。

18、正确答案：A

解析

第一步，本题考查生活常识。

第二步，碳酸饮料主要成分包括：碳酸水、柠檬酸等酸性物质，还包括大量的二氧化碳，这些酸性物质可以与水壶中的水垢（主要成分为碳酸钙）发生反应，从化学原理上讲，碳酸可以和水在通入二氧化碳的时候反应， $\text{CaCO}_3 + \text{H}_2\text{O} + \text{CO}_2 = \text{Ca}(\text{HCO}_3)_2$ ，也就是初中时候学的石灰水的澄清反应。所以从化学原理上讲的话是可行的。但是清洗水垢用碳酸饮料的效果并不是很好。

因此，选择 A 选项。

拓展

B 项：在人体组织成分中含量最多的组成成分，就是水。水占成年人体体重的 60%左右，如果是婴幼儿，则占 70%以上。水对人体有非常重要的作用，是维持人体正常生理活动的重要营养物质。B 项说法错误。

C 项：水中本身就含有硝酸盐，在加热情况下，就会变成亚硝酸盐。烧开水放置一个晚上后，亚硝酸盐含量会有一定程度的增加，但增加的量很微小，一般不会超过 1 毫克每升。C 项说法错误。

D 项：剧烈运动后，人们应当摄入一些电解质。因为激烈的运动会大量出汗，很多矿物质和无机盐会随着汗水丢失，主要是钾和钠，运动后应当喝些淡盐水来补充流失的电解质，D 项说法错误。

19、正确答案：A

解析

第一步，本题考查哲学。

第二步，“化危为机”揭示的是辩证法中的对立统一规律，指的是任何事物以及事物内部以及事物之间都包含着矛盾。而矛盾双方的统一与斗争，推动着事物的运动、变化和发展。对立面的相互斗争并不是在双方之间划出一条绝对分明的和固定不变的界限。在对立面的相互斗争中，就有相互依存、相互渗透；相互斗争的结果，可以使双方相互转化、相互过渡。危机与机遇就是矛盾的两个方面，他们相互斗争，在一定条件下可以相互转化。“塞翁失马，焉知非福”塞翁失马，本来是件坏事，可坏事中有时可能蕴含好事。符合题意。

因此，选择 A 选项。

拓展

B 项：“绳锯木断，水滴石穿”指的是量变产生质变。量变积累到一定程度会发生质变——木断、石穿。不符合题意。B 项错误。

C 项：“千里之堤，溃于蚁穴”指的是任何事物的变化都是从量变开始的，量变是质变的必要准备，只有当量的积累达到一定程度时，才会引起质变。质变是量变的必然结果，量变不会永远维持下去，当量的积累达到一定程度时，就必然会引起质变，变为另一种性质的事物。不符合题意，C 项错误。

D 项：“南橘北枳，便分两等”指的是南方的橘子移植到北方就会变为枳。环境变了，事物的性质也变了。唯物辩证法认为，任何事物的产生、发展和灭亡，总是内因和外因共同作用的结果，外因是变化的条件。不符合题意。D 项错误。

20、正确答案：D

解析

第一步，本题考查经济常识。

第二步，金融政策是政府或中央银行所采取的货币与信用政策的统称。一般而言，一个国家的宏观金融政策主要包括三大政策：即货币政策、利率政策和汇率政策。保持贷款额合理增加属于金融政策中的货币政策。

因此，选择D选项。

拓展

A项：降低政府定价的货物港务费和港口设施保安费收费标准属于“减税降费”措施。“减税降费”具体包括“税收减免”和“取消或停征行政事业性收费”两个部分。“减税降费”属于财政政策。

B项：用电、用水、用气实施阶段性缓缴费用属于财政政策。财政政策是国家制定的指导财政分配活动和处理各种财政分配关系的基本准则。

C项：免征中小微企业三项社保的单位缴费属于“减税降费”措施。“减税降费”属于财政政策。

21、正确答案：D

解析

第一步，本题考查经济学名词。

第二步，第三次分配方式最早是由我国著名经济学家厉以宁教授在其1994年出版的《股份制与市场经济》一书中提出来的，第三次分配是个人出于自愿，在习惯与道德的影响下把可支配收入的一部分或者大部分捐赠出去，主要方式是自愿民间捐款、慈善事业、志愿行动，D项属于慈善事业，符合题意。

因此，选择D选项。

拓展

A项：初次分配讲效率，就是要让那些有知识、善于创新并努力工作的人得到更多的劳务报酬，首先富裕起来。选项A符合这一概念，所以是初次分配。A项错误。

B项和C项：二次分配讲公平，政府利用税收等手段来帮助弱势群体，建立全面、系统、适度、公平和有效的社会保障体系。选项B符合这一概念中的政府利用税收手段建立社会保障体系，所以是二次分配。B项错误。选项C符合这一概念中的社会保障体系，所以是二次分配。C项错误。

22、正确答案：C

解析

第一步，本题考查化学。

第二步，煤燃烧排放出的酸性气体二氧化硫SO₂是形成酸雨的根源之一。SO₂和水作用会生成亚硫酸SO₂+H₂O=H₂SO₃。亚硫酸在空气中可氧化成硫酸，2H₂SO₃+O₂→2H₂SO₄，导致硫酸雨的形成。酸雨会直接损坏植物叶面，也可导致土壤酸化。土壤中含有大量铝的氢氧化物，土壤酸化后，可加速土壤中含铝的原生和次生矿

物风化而释放大量铝离子，形成植物可吸收的形态铝化合物。植物长期和过量的吸收铝，会中毒，甚至死亡。

因此，选择 C 选项。

拓展

A 项：煤炭正常燃烧时一般不会产生一氧化碳 CO，导致 CO 排放超标。在氧气不充足煤燃烧不完全时可能产生 CO。CO 随空气吸入后，通过肺泡进入血液循环，与血液中的血红蛋白进行可逆性结合引起缺氧导致人中毒。但不会在自然界引起树木枯萎。

B 项：二氧化碳 CO₂ 的超标排放不会造成植物萎蔫，二氧化碳具有一定的增肥效应，因为二氧化碳是绿色植物光合作用的主要原料之一，所以该项不是导致树木枯萎的主要原因。

D 项：煤炭燃烧会产生大量的二氧化碳 CO₂。虽然二氧化碳会与水反应形成碳酸，但是碳酸极易分解，而且酸性弱，自然条件下不会导致 pH 低于 5.6 的酸雨的形成。CO₂ 是温室气体的主要来源，温室效应会导致气候变暖。

23、正确答案：D

解析

第一步，本题考查消费者权益保护法。

第二步，依据《消费者权益保护法》第 10 条的规定，消费者享有公平交易的权利。消费者在购买商品或者接受服务时，有权获得质量保障、价格合理、计量正确等公平交易条件，有权拒绝经营者的强制交易行为。D 项属于经营者的强制交易行为，明显侵犯了李某的公平交易权。

因此，选择 D 选项。

拓展

A 项：考查知情权。依据《消费者权益保护法》第 8 条的规定，消费者享有知悉其购买、使用的商品或者接受的服务的真实情况的权利。选项 A 中线上服装店推出“福袋”商品，并且注明了“福袋”内服装的款式、颜色等随机搭配，商家已经履行的必要的提示义务，因此没有侵犯消费者的知情权。

B 项：考查自主选择权。依据《消费者权益保护法》第 9 条的规定，消费者享有自主选择商品或者服务的权利。消费者有权自主选择提供商品或者服务的经营者，自主选择商品品种或者服务方式，自主决定购买或者不购买任何一种商品、接受或者不接受任何一项服务。消费者在自主选择商品或者服务时，有权进行比较、鉴别和挑选。选项 B 中餐厅推出外卖 8 八折优惠活动，并没有说明折扣的具体内容，因此消费者点外卖自由搭配时无法享受 8 折优惠，商家没有侵犯消费者得自主选择权。这是因为，此时消费者仍然可以自主选择购买套餐或自由搭配，消费者的自主选择权没有受到侵犯。

C 项：考查安全保障权。依据《消费者权益保护法》第 7 条的规定，消费者在购买、使用商品和接受服务时享有人身、财产安全不受损害的权利。消费者有权要求经营者提供的商品和服务，符合保障人身、财产安全的要求。C 项汽车已经满足了报废标准，经营者所提供的商品保障消费者安全的义务已经免除，此种情形下王

某仍然照常使用导致事故，应自己负责。并没有侵犯王某的安全保障权。

24、正确答案：A

解析

第一步，本题考查宏观经济。

第二步，当一个国家经济过热时应采取紧缩的经济政策，紧缩性经济政策包括缩减政府开支和增加税收等，即对应为减少政府支出，提高利率，故A选项正确。

因此，选择A选项。

拓展

B项：减少政府支出属于紧缩性经济政策，而降低利率会促进居民消费，不属于紧缩性经济政策。B选项错误。

C项：提高利率属于紧缩性经济政策，而增加政府支出可以扩大财政赤字，增加和刺激社会总需求，属于扩张性经济政策。C选项错误。

D项：增加政府支出和降低利率均为扩张性政策，可以刺激需求的增加。D选项错误。

25、正确答案：C

解析

第一步，本题考查《民法典》并选错误项。

第二步，2020年5月28日，十三届全国人大三次会议表决通过了《中华人民共和国民法典》，自2021年1月1日起施行。《民法典》施行后，原有的婚姻法、继承法、民法通则、收养法、担保法、合同法、物权法、侵权责任法、民法总则同时废止。《民法典》共7编、1260条，各编依次为总则、物权、合同、人格权、婚姻家庭、继承、侵权责任，以及附则。《民法典》不包括《公务员法》。

因此，选择C选项。

26、正确答案：A

解析

解法一：第一步，本题考查多级数列。

第二步，相邻两项做差（后-前），得差数列为10，18，26，34……是公差为8的等差数列，那么差数列的下一项为 $34+8=42$ ，则（ ）为 $90+42=132$ 。

因此，选择A选项。

解法二：第一步，本题考查特殊数列。

第二步，原数列各项分解依次为 $2=1\times 2$ ， $12=3\times 4$ ， $30=5\times 6$ ， $56=7\times 8$ ， $90=9\times 10$ ，那么下一项（ ）为 $11\times 12=132$ 。

因此，选择A选项。

27、正确答案：C

解析

第一步，本题考查递推数列。

第二步，观察数列递增趋势平缓，考虑递推和数列。规律为每两项之和加1为下一项，即 $23+34+1=58$ ， $34+58+1=93$ ， $58+93+1=152$ ，那么所求项= $93+152+1=246$ 。

因此，选择C选项。

28、正确答案：B

解析

第一步，本题考查非整数数列。

第二步，数列各项均为小数，考虑小数部分和整数部分分开看，小数部分为19、27、35、43，规律为公差为8的等差数列，则所求项的小数部分为 $43+8=51$ 。考虑整数部分，发现各项整数部分是小数部分两个数字乘积的尾数，即9是 $1\times 9=9$ 的尾数，4是 $2\times 7=14$ 的尾数，5是 $3\times 5=15$ 的尾数，2是 $4\times 3=12$ 的尾数。故所求项整数部分为 $5\times 1=5$ 。因此，所求项为5.51。

因此，选择B选项。

29、正确答案：B

解析

解法一：第一步，本题考查多级数列。

第二步，观察数列缓慢递增，优先考虑做差。两两做差得到一级差数列6、18、36、60，再将一级差数列再次两两做差得到二级差数列12、18、24，二级差数列是公差为6的等差数列，则下一项是30，那么一级差数列下一项是 $30+60=90$ ，原数列下一项是 $90+120=210$ 。

因此，选择B选项。

解法二：第一步，本题考查幂次数列。

第二步，观察数列各项都在幂次数字附近波动，各项可写为： 1^3-1 、 2^3-2 、 3^3-3 、 4^3-4 、 5^3-5 。那么下一项为 $6^3-6=210$ 。

因此，选择B选项。

30、正确答案：C

解析

解法一：第一步，本题考查数图推理中的表格型数推。

第二步，四行三列型的表格，每行没有特别大的数字则优先各行进行计算。将每行数字进行加和，分别是16、32、48，是公差为16的等差数列，则下一行加和应为64。那么”？”处应填写的数字是 $64-16-10=38$ 。

因此，选择C选项。

解法二：第一步，本题考查数图推理中的表格型数推。

第二步，表格每行最后一个数字相对来说比较大，考虑前两个数字运算得到第三个数字，发现第一列数字的3倍与第二列数字之差为第三列数字。即 $4 \times 3 - 5 = 7$ ， $8 \times 3 - 8 = 16$ ， $12 \times 3 - 9 = 27$ ，那么“？”处应填写的数字是 $16 \times 3 - 10 = 38$ 。

因此，选择C选项。

31、正确答案：D

解析

解法一：第一步，本题考查余数问题，用代入排除法解题。

第二步，代入A选项，采购了60份月饼礼盒，第一周售出 $60 \div 2 + 10 = 40$ （份），剩余20份，第二周售出 $20 \div 2 + 5 = 15$ （份），剩余5份，不符合题意排除；代入B选项，采购了80份月饼礼盒，第一周售出 $80 \div 2 + 10 = 50$ （份），剩余30份，第二周售出 $30 \div 2 + 5 = 20$ （份），剩余10份，不符合题意排除；代入C选项，采购了100份月饼礼盒，第一周售出 $100 \div 2 + 10 = 60$ （份），剩余40份，第二周售出 $40 \div 2 + 5 = 25$ （份），剩余15份，不符合题意排除；代入D选项，采购了120份月饼礼盒，第一周售出 $120 \div 2 + 10 = 70$ （份），剩余50份，第二周售出 $50 \div 2 + 5 = 30$ （份），剩余20份，符合题意。

因此，选择D选项。

解法二：第一步，本题考查余数问题，用倒推法解题。

第二步，第二周售出剩下的一半多5份，说明最后剩的20份是剩下的一半少5份，那么第二周时有月饼礼盒 $(20 + 5) \times 2 = 50$ （份），第二周的月饼礼盒是第一周售出后剩下的一半少10份，故月饼礼盒一共有 $(50 + 10) \times 2 = 120$ （份）。

因此，选择D选项。

32、正确答案：C

解析

解法一：第一步，本题考查经济利润问题。

第二步，A款文件夹每个的利润为 $2.3 - 1.6 = 0.7$ （元），B款文件夹每个的利润为 $3 - 2 = 1$ （元），利润最大应该优先生产B款文件夹，尽可能少生产A款文件夹。设每周生产A款文件夹 x 个，B款文件夹 y 个，那么 $x + y = 9000$ ①， $1.6x + 2y \leq 15000$ ②，由①式有 $y = 9000 - x$ ，代入②式可得 $x \geq 7500$ 。那么A款文件夹最少生产7500个。

因此，选择C选项。

解法二：第一步，本题考查经济利润问题，用代入排除法解题。

第二步，A款文件夹每个的利润为 $2.3 - 1.6 = 0.7$ （元），B款文件夹每个的利润为 $3 - 2 = 1$ （元），利润最大应该尽可能少生产A款文件夹。从小开始代入，代入A选项，则每周B款文件夹生产9000个，成本为9000

$\times 2 = 18000$ 元 > 15000 元，不符合题意；代入 B 选项，则每周 B 款文件夹生产 3000 个，成本为 $6000 \times 1.6 + 3000 \times 2 = 15600$ 元 > 15000 元，不符合题意；代入 C 选项，则每周 B 款文件夹生产 1500 个，成本为 $7500 \times 1.6 + 1500 \times 2 = 15000$ 元，此时利润最大，符合题意。

因此，选择 C 选项。

33、正确答案：B

解析

第一步，本题考查基础应用题。

第二步，设每天前往乙饭堂的人数为 x ，则前往甲饭堂的人数为 $x+1$ 人，甲、乙两个饭堂开始各分到大米 y 千克，列方程： $y = 5(x+1) + 7$ 、 $y = 6x + 6$ ，解得 $x = 6$ 、 $y = 42$ ，则这批大米共有 $2y = 84$ （千克）。

因此，选择 B 选项。

34、正确答案：C

解析

第一步，本题考查牛吃草问题。

第二步，开 5 个发证窗口需要 1 个小时，同时开 6 个发证窗口需要 40 分钟，由牛吃草公式有： $y = (5 - x) \times 60$ ①， $y = (6 - x) \times 40$ ②，联立①②解得 $x = 3$ ， $y = 120$ 。那么想要在 20 分钟内将排队等候的人的证书全部发完，则需开 $120 \div 20 + 3 = 9$ （个）发证窗口。

因此，选择 C 选项。

35、正确答案：B

解析

第一步，本题考查经济利润问题。

第二步，总利润 = 单利润 \times 销量，已知总利润为 200 元。采用代入排除法，代入 A 选项，当售价为 22 元时，单利为 $22 - 15 = 7$ 元，此时销量为 $30 + 3 \times 2 = 36$ 千克，此时总利润为 $7 \times 36 \neq 200$ 元，排除；代入 B 选项，当售价为 20 元时，单利为 $20 - 15 = 5$ 元，此时销量为 $30 + 5 \times 2 = 40$ 千克，故总利润为 $5 \times 40 = 200$ 元，满足题意。

因此，选择 B 选项。

36、正确答案：B

解析

第一步，本题考查植树问题。

第二步，要想安装的摄像头少则间距尽可能大，因为要求间距相等，750 和 1350 的最大公约数是 150，故选择 150 米作为间距。 $750 + 1350 = 2100$ （米）， $2100 \div 150 + 1 = 15$ （个）。

因此，选择 B 选项。

37、正确答案：B

解析

第一步，本题考查排列组合问题。

第二步，假设两个部门分别为甲和乙，先考虑甲部门，从 5 种报纸中选择 3 种有 $C_5^3 = 10$ 种，后考虑乙部门，乙部门的 3 种报纸先将甲未选择的 2 种报纸选上，再从甲部门选择的 3 种报纸中选 1 种，有 $C_3^1 = 3$ 种。故总情况数有 $10 \times 3 = 30$ 种。

因此，选择 B 选项。

38、正确答案：A

解析

第一步，本题考查概率问题，属于基本概率。

第二步，分步考虑如下：

- (1) 10 个小球中有 3 个黑球，取出小球为黑色的概率为 $\frac{3}{10}$ ；
- (2) 由于不放回，取出 1 个黑球后，还剩 9 个小球，其中有 1 个红球，此时取出小球为红色的概率为 $\frac{1}{9}$ ；
- (3) 还剩 8 个小球，其中 2 个白球，此时取出小球为白色的概率为 $\frac{2}{8}$ 。

第三步，分步用乘法，故取出的小球依次是黑色、红色、白色的概率为 $\frac{3}{10} \times \frac{1}{9} \times \frac{2}{8} = \frac{1}{120}$ 。

(4) 因此，选择 A 选项。

39、正确答案：A

解析

第一步，本题考查不定方程问题，用代入排除法解题。

第二步，设需要大、小文件袋各 x 、 y 个，列方程 $24x+15y=153$ ，化简得 $8x+5y=51$ ，依次代入选项验证：A 选项，当 $x=2$ 时， $y=7$ ，符合题意。（B、C、D 选项均无法使 y 取到整数解，排除）

因此，选择 A 选项。

40、正确答案：C

解析

第一步，本题考查行程问题，属于流水行船类，用方程法解题。

第二步，设甲船在静水中时速为 V 甲、乙船在静水中时速为 V 乙、水速为 V 水，根据甲从 A 顺流而下 5 小时后到达 B 列方程： $5 \times (V \text{甲} + V \text{水}) = 300$ ，解得 $V \text{甲} + V \text{水} = 60$ ；根据甲船停留 1 小时后又过了 6 小时追上乙船列方程： $6 \times (V \text{甲} - V \text{水}) = 12 \times (V \text{乙} - V \text{水})$ ，化简得 $2V \text{乙} = V \text{甲} + V \text{水} = 60$ ，则乙船在静水中的时速为 30 公里。

因此，选择 C 选项。

41、正确答案：D

解析

第一步，明确设问。

问不能在裁剪或覆盖后折成如图所示立方体的是。

第二步，分析选项。

要想折成题干六面体，平面展开图需要有三组相对面。

A 项：存在三组相对面。

B 项：存在三组相对面。

C 项：存在三组相对面。

D 项：不存在三组相对面。

因此，选择 D 选项。

42、正确答案：D

解析

第一步，观察特征。

每幅图都由小正方形组成，观察小正方形的样式特征。

第二步，一组式，从左到右找规律。

从左到右，前一幅图的右侧可以和后一幅图的左侧进行拼合，只有 D 选项符合。

因此，选择 D 选项。

43、正确答案：C

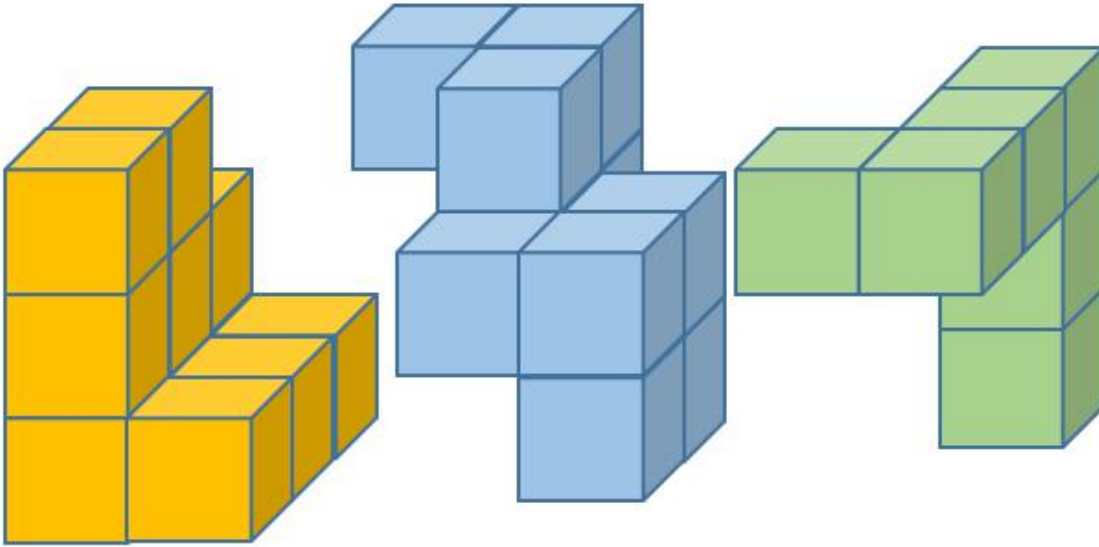
解析

第一步，明确设问。

问能与所给图形组合成立方体的是。

第二步，辨析选项。

具体拼合如下图所示：



因此，选择 C 选项。

44、正确答案：D

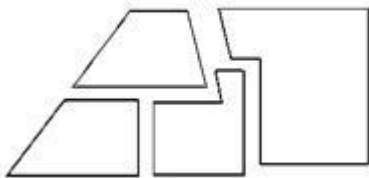
解析

第一步，明确设问。

问使用所给四个图形能够组合成的是。

第二步，进行拼合。

具体拼合如下图所示：



因此，选择 D 选项。

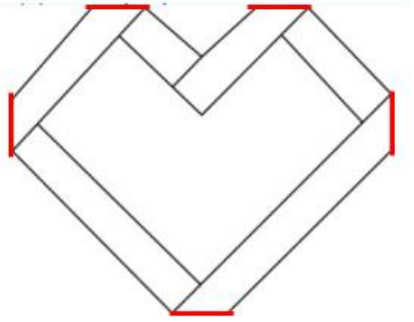
45、正确答案：C

解析

第一步，明确设问。

下列 4 张纸条中，沿折痕能够折出如图所示图形的是。

第二步，找规律。



如图所以，题干的5条折痕彼此之间均构成梯形的关系，排除A项和B项，且由折痕构成的2个大梯形应相邻，排除D项。

因此，选择C选项。

46、正确答案：B

解析

第一步，观察特征。

图形组成不同，考查数量类考点。交点特征明显，考虑数点。

第二步，一条式，从左向右找规律。

题干图形中的交点数量依次为2、3、4、5，呈等差规律，所以问号处的图形中交点的数量应为6，只有B项符合。

因此，选择B选项。

47、正确答案：A

解析

第一步，观察特征。

每个汉字中均有开口，考虑汉字之间的静态位置特征。

第二步，一条式，从左向右找规律。

题干中的每个汉字中均有一个开口方向，观察选项，只有A项符合，C项的轮廓不闭合，有两个开口。

因此，选择A选项。

48、正确答案：C

解析

第一步，观察特征。

图形组成相似，考虑样式类。部分线条组成相似，考虑运算类。

第二步，两段式，第一段找规律，第二段用规律。

第一段，前两个图形去同求异得到第三个图形；第二段，前两个图形去同求异得到C项。

第二段，因此，选择C选项。

49、正确答案：A

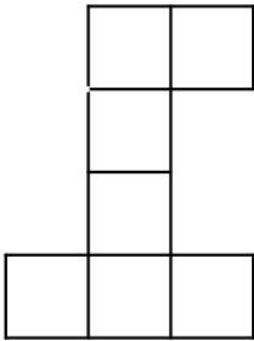
解析

第一步，明确提问方式。

选择和三个视图不匹配的立体图形。

第二步，分析选项。

B、C、D 项的主视图、左视图和俯视图均与题干中的图形相同，A 项中立体图形的左视图如下图所示：



因此，选择 A 选项。

50、正确答案：C

解析

第一步，观察特征。

图形组成相同，考虑动态位置。

第二步，一条式，从左向右找规律。

从左向右图形中黑色的尖角依次顺时针移动 1, 2, 3 步，问号处应继续顺时针移动 4 步，排除 A、D 项。条纹填充的尖角在图一和图二位置与黑色尖角重叠，从左向右依次顺时针移动 1 步，只有 C 项符合。

因此，选择 C 选项。

51、正确答案：D

解析

第一步，确定题干逻辑关系。

“清风”指清凉的风，“朗月”指明朗的月亮，二者描述的是不同的两个对象，属于并列关系。

第二步，辨析选项。

A 项：“钢墙”指钢做的墙壁，“铁壁”指铁做的墙壁，二者都是墙壁，描述同一个对象，排除；

B 项：“斗转”指星斗转移位置，“星移”也是指星斗转移位置，二者描述同一个对象，排除；

C 项：“惊涛”指令人惊恐的浪涛，“骇浪”指汹涌澎湃，令人心惊的浪涛，二者描述同一个对象，排除；

D 项：“高山”指高峻的山，“流水”指流动的水，二者描述的是不同的两个对象，属于并列关系，与题干的逻辑关系一致，符合。

因此，选择D选项。

52、正确答案：A

解析

第一步，确定题干逻辑关系。

“油田”生产原油经过提炼得到“汽油”，二者属于地点与最终产品的对应关系。

第二步，辨析选项。

A项：“伐木场”砍伐木材经过加工生产“家具”，二者属于地点与最终产品的对应关系，与题干的逻辑关系一致，符合；

B项：“商场”销售“服装”，二者属于销售地点的对应，排除；

C项：“农田”生长水稻，但“稻谷”是水稻的一部分，二者属于地点与直接产品的对应，排除；

D项：“水库”存储“水”，二者属于存储地点的对应，排除。

因此，选择A选项。

53、正确答案：A

解析

第一步，确定题干逻辑关系。

“夜晚”需要“路灯”照亮，二者属于工具对应关系。

第二步，辨析选项。

A项：“孤舟”需要“灯塔”指明方向，二者属工具对应关系，与题干的逻辑关系一致，符合；

B项：“路标”是道路交通标志，与“站台”没有关系，排除；

C项：“春节”贴“春联”，二者属于节日对应关系，排除；

D项：“黄昏”与“道别”没有关系，排除。

因此，选择A选项。

54、正确答案：B

解析

第一步，确定题干逻辑关系。

“人”可以根据年龄分为“成年人”与“未成年人”，“成年人”与“未成年人”都属于“人”，是种属关系，“成年人”与“未成年人”属于并列关系中的矛盾关系。

第二步，辨析选项。

A项：“门”的状态可以分为“开门”与“关门”，“开门”与“关门”不属于“门”，不是种属关系，排除；

B项：“手”可以分为“左手”与“右手”，“左手”与“右手”都属于“手”，是种属关系，“左手”

与“右手”属于并列关系中的矛盾关系，与题干的逻辑关系一致，符合；

C项：“天气”除了“晴天”与“阴天”之外还有其他天气，“晴天”与“阴天”属于并列关系中的反对关系，排除；

D项：“车祸”与“幸存者”和“遇难者”之间不存在种属关系，排除。

因此，选择B选项。

55、正确答案：A

解析

第一步，确定题干逻辑关系。

“瓜熟蒂落”比喻客观条件具备后行事，成功的机会就大，“水到渠成”比喻有条件之后，事情自然会成功，即功到自然成，二者属于语义关系中的近义关系。

第二步，辨析选项。

A项：“朝三暮四”比喻常常变卦，反复无常，“朝秦暮楚”用以比喻人没有原则，反复无常，二者属于语义关系中的近义关系，与题干的逻辑关系一致，符合；

B项：“翻云覆雨”比喻反复无常或玩弄手段，“翻天覆地”形容变化巨大而彻底，二者语义无关系，排除；

C项：“耳濡目染”指经常听到看到，不知不觉地受到影响，“耳熟能详”指听的次数多了，熟悉得能详尽地说出来，二者语义无关系，排除；

D项：“大功告成”指大的工程、事业或重要任务宣告完成，“功败垂成”事情在快要成功的时候遭到失败，二者属于语义关系中的反义关系，排除。

因此，选择A选项。

56、正确答案：D

解析

第一步，确定题型。

题干有若干论断和真假限定，确定为真假推理。

第二步，找关系。

甲说：去粤东，即不去粤西也不去粤北；

乙说：不去粤北；

丙说：粤西或粤北。

其中，甲和丙为矛盾关系。第三步，进行推理。

矛盾关系必有一真，必有一假，结合“只有一个人的意见”被采纳，故其余的乙为假话；

根据乙为假话，可知去粤北，排除A项、B项；

根据“去粤北”，可知不去粤东，排除C项。

因此，选择D选项。

57、正确答案：B

解析

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：十二生肖来自于动物崇拜。

论据：这是因为在原始社会中，人类的生产力水平很低，猪、牛、羊等牲畜与农事活动关系密切，动物崇拜也就随之而生。除此之外，虎、蛇等动物可能威胁到人类的自身安全，往往被视为强大的象征，人们也会因为感到恐惧而形成动物崇拜。。

第三步，辨析选项。

A项：无关选项。题干是阐述“十二生肖”来自“动物崇拜”，虽然论证指向现实生活的动物，但并非在界定“十二生肖”是“现实动物”还是“虚拟动物”。且非现实动物不等价于没有动物崇拜的产生。严格来说，论题不一致，排除。

B项：增加反向论据。老鼠人人喊打，但是属十二生肖首位说明，十二生肖的起源并非来自动物崇拜，因为老鼠不仅不属于农事活动相关动物，也不属于让人感到威胁的动物，具有削弱作用。

C项：不明确项。与农事活动相关的并非都入选“十二生肖”，不等于十二生肖动物的选取与农事活动无关，不具有削弱作用。

D项：无关选项。该选项说的是十二生肖的排序，而非来源，论题不一致，排除。

因此，选择B选项。

58、正确答案：A

解析

第一步，确定题型。

根据关联词“如果……那么……”，确定为翻译推理。

第二步，翻译题干。

①要么紫薯种植面积最大，要么南瓜种植面积最大

②紫薯的种植面积最大→红薯种植面积最小

第三步，进行推理。

题干条件是“红薯的种植面积大于玉米”，说明“红薯的种植面积不是最小的”，是对②的“否后”，根据“否后必否前”可得“紫薯的种植面积不是最大”，结合①可得：南瓜种植面积最大。

因此，选择 A 选项。

59、正确答案：B

解析

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：这是由于春季出生的孩子年纪更大一些，而年纪大的孩子往往更成熟，更容易获得老师的关注。

论据：无。

第三步，辨析选项。

A 项：不明确项。该项指出得到老师的关注不意味着在学业上一定有更多取得成就的机会，但是也不等于就一定没有，而题目的现象本身即是讨论“在学业上获得成功的概率”，不具有削弱作用。

B 项：否定论点。该项指出了小学生入手的年龄规定，可知，春季出生的孩子年纪要比冬季出生的孩子年纪小，否定了观点，具有削弱作用。

C 项：无关选项。该项讨论的是老师也关注成绩不理想的学生，与题干讨论的“为什么春季出生的孩子学习成绩好”无关，论题不一致，排除。

D 项：不明确项。该项指出学习成绩好的学生善于独立思考，但是并不确定“独立思考”在提升学习成绩上发挥了多大程度的作用，不具有削弱作用。

因此，选择 B 选项。

60、正确答案：A

解析

第一步，确定题型。

根据提问方式中的“结构最为类似”，确定为平行结构。

第二步，分析结构。

题干翻译为：实现高质量发展的→推动制造业发展，建立健全现代化体系

推理过程为：根据关联词“关键”，将其翻译为“推动高质量发展→该市产业园区的建设发展”，推理过程为“肯前推肯后”。

第三步，辨析选项。

A 项：该项翻译为：全面建设小康社会，高质量发展→打好三大攻坚战，推理过程为：“实现经济社会的全面发展→打好三大攻坚战”，其中“实现经济社会的全面发展”属于“肯前”，“打好三大攻坚战”属于“肯后”，与题干推理结构一致；

B 项：该项翻译为：战略性新兴领域的产品→高尖端产品，推理过程为：“某公司的产品广泛应用于新型

材料领域”，并非“肯前”，与题干不一致，排除；

C项：该项“导致”说明是因果关系，不属于条件关系，排除；

D项：该项推理过程为因为“组织育苗”更高效，所以引进组织育苗技术有意义，但是该项不存在条件关系推理，排除。

因此，选择A选项。

61、正确答案：A

解析

第一步，确定题型。

根据提问方式中的“缺陷”，确定为论证缺陷。

第二步，找论点和论据。

论点：如果在南方地区推出该产品一定也能受到顾客的喜爱。

论据：某全国连锁餐饮企业在北方部分城市新推出了一款糕点，销量与口碑极佳。

缺陷分析：论据讨论的是“北方部分城市”，而论点是“南方地区”，论据和论点之间没有明确的联系，即在北方城市销量与口碑佳，不代表在南方城市也会销量与口碑佳，故缺陷为“错加联系”。

第三步，辨析选项。

A项：该项指出题干论证默认了论据和论点的关联，属于论证的缺陷；

B项：题干得到论点的依据是“北方城市”，其他餐饮企业是否推出同款糕点不一定影响论点，故没有考虑其他餐饮行业并非该论证的缺陷，排除；

C项：题干指出南方地区设有分店，但是论点讨论的是一种预测，哪怕没有分店，也不影响预测的成立，该项不是缺陷，排除；

D项：南方城市的特色糕点对题干中“新糕点”销量的影响是不确定的，故该项并非是题干论证存在的缺陷，排除。

因此，选择A选项。

62、正确答案：A

解析

第一步，确定题型。

根据提问方式中的“缺陷”，确定为论证缺陷。

第二步，找论点和论据。

论点：某品牌免洗洗手液不会对手部皮肤产生损害。

论据：长期使用酒精洗手液会对手部皮肤会造成损伤，而某品牌免洗洗手液所有成分均从天然植物提取，

不含酒精。

缺陷分析：论点讨论的是“该品牌对皮肤无害”，而论据是“不含酒精”，论据和论点之间没有明确的联系，即不含酒精不一定就等于无害，而题干论证是默认了只有酒精对手部皮肤有害，故缺陷为“错加联系”。

第三步，辨析选项。

A项：该项指出题干论证默认了论据和论点的关联，属于论证的缺陷；

B项：题干已经明确说明该洗手液的成分“不含酒精”，故不会默认“天然植物不会提炼出酒精”，该项不是论证的缺陷，排除；

C项：酒精是否有效果与酒精是否对手部有害无关，忽视该项并非是论证的缺陷，排除；

D项：天然植物中提取的成分可能对人体其它部位造成损伤，与酒精是否对手部有害无关，忽视该项并非是论证的缺陷，排除。

因此，选择A选项。

63、正确答案：D

解析

第一步，确定题型。

根据提问方式中的“论证逻辑不一致”，确定为平行结构选非题。

第二步，分析结构。

题干关键词为“没有……不”，等价于“所有……都”。

条件为：A（游子）→B（思乡），B（思乡）→C（惆怅）

结果为：A（游子）→C（惆怅），题干存在“递推推理”。

第三步，辨析选项。

A项：条件为A（没有人）→B（不热爱生命），B（不热爱生命）→C（轻生）；结果为A（没有人）→C（轻生），存在“递推推理”，与题干论证结构相同，本题属于选非题，排除；

B项：条件为A（国家）→B（希望富强），B（富强）→C（发展经济）；结果为A（国家）→C（发展经济），存在“递推推理”，与题干论证结构相同，本题属于选非题，排除；

C项：条件为A（战争）→B（带来死亡），B（死亡）→C（令人悲伤）；结果为A（战争）→C（令人感到悲伤），存在“递推推理”，与题干论证结构相同，本题属于选非题，排除；

D项：条件为A（人）→B（渴望幸福生活），B（幸福生活）→C（奋斗）；结果为C（奋斗）→B（幸福生活），不存在“递推推理”，与题干论证结构不同，本题属于选非题，符合。

因此，选择D选项。

64、正确答案：C

解析

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：这在一定程度上表明，剧集数量大幅减少后，排名前列的精品剧并未受到太大影响，市场淘汰的是一批非精品类型的剧集。

论据：热度前 30 名剧集的评分均值由 2018 年的 5.96 分升至 2019 年的 6.51 分。

第三步，辨析选项。

A 项：无关选项。该项讨论的是很多拍摄成本低的原创剧集还有进一步的压缩空间，与论点无关，论题不一致，排除。

B 项：增加论据。该项指出影视行业的政策集中在限制低俗有害的影视作品，说明的确根据政策淘汰了非精品类型的剧集，具有加强作用。

C 项：建立联系。该项指出评分标准是一样的，那么评分上升的确说明未被淘汰的是精品剧，被淘汰的是非精品剧集，具有加强作用。

D 项：无关选项。该项讨论的是 2018 年的评分情况，与论点无关，论题不一致，排除。

第四步，强度比较。

建立联系的强度强于增加论据。

因此，选择 C 选项。

65、正确答案：C

解析

第一步，确定题型。

根据提问方式中的“论证过程最为类似”，确定为平行结构。

第二步，分析结构。

论据：信息时代一方面提供了选择，另一方面导致形成了“信息茧房”。

论点：因此，信息时代的到来并不意味着人们能够更为全面地看待问题。

题干的论证过程为：根据存在“问题”，得到相应结论。

第三步，辨析选项。

A 项：先提出了专业人士忽视讲故事的技巧，导致科普难以吸引眼球，然后得到一个因果关系，即“或许专业科普常常收效甚微”，与题干论证过程不一致，排除；

B 项：先提出了谣言层出不穷的原因，然后提出了一个对策，与题干论证过程不一致，排除；

C 项：一方面指出“消费者环保态度很难转化为实际的购物选择”，另一方面指出“常常会默认所谓的绿色环保产品缺少加工”，然后得到一个结论“以绿色环保为卖点的产品并不容易获得成功”，论证过程为根据

存在“问题”，得到相应结论，与题干论证过程一致，符合；

D项：给出一个原理“经济社会是个动态循环过程”，在此基础上提出了结论，与题干论证过程不一致，排除。

因此，选择C选项。

66、正确答案：B

解析

第一步，确定题型。

根据提问方式中的“假设”，确定为加强论证。

第二步，找论点和论据。

论点：进一步增强志愿者服务力量，提高活跃志愿者数量。

论据：鼓励所有政府部门及公益组织的工作人员注册成为志愿者。

第三步，辨析选项。

A项：无关选项。说明该市志愿者数量不足，但论点强调的是需要增加活跃志愿者的数量，话题不一致，不属于前提。

B项：建立联系。论点强调的是“鼓励所有政府部门及公益组织的工作人员”，之所以鼓励这些群体，就是因为这些群体志愿服务意愿都很强，建立了论据和论点的关联，属于前提。

C项：无关选项。政府做的决定是对于政府部门的工作人员的，与市民的态度无关，不属于前提。

D项：不明确项。该项指出活跃志愿者的数量会随着注册人数的增多而增多，但是无法说明为什么专门鼓励“政府部门及公益组织的工作人员”这个特定的群体，不属于前提。

因此，选择B选项。

67、正确答案：C

解析

第一步，确定题型。

根据题干特征和选项特点，确定为集合推理。

第二步，翻译题干。

“3”为全国统一高考的语文、数学、外语；

“1”由考生在物理、历史2门学科中选择1门；

“2”由考生在政治、地理、化学、生物学4门学科中选择2门；

某高校的情况：

①有的选了化学的选了物理；

②选政治→选历史。

第三步，辨析选项。

I：根据②，选了政治就要选历史，根据“1”的含义，可知选了历史则不能选择物理，根据①可知“有的选了化学的选了物理”，无法必然知道不选物理的是否选择化学，该论断无法必然推出；

II：“选了化学”，根据①可知，可能选物理，也可能不选物理，根据“1”可知如果不选物理，就选历史，“历史”根据②以及“肯后得到可能性结果”，即可能选政治；根据“1”可知如果选物理，就不选历史，“不历史”根据②以及“否后必否前”，得到不选政治，该论断无法必然推出；

III：根据①可知“有的选了化学的选了物理”，结合“1”可知“物理→非历史”，可得“有的选化学的不选历史”，再结合②及“否后必否前”，可得一定不选政治，该项可以必然推出；

IV：“选了政治”，根据②及“肯前必肯后”可以得到“选了历史”，根据“1”可知不选物理，根据①可知，可能选化学，也可能不选化学，该论断无法必然推出。

因此，选择C选项。

68、正确答案：C

解析

第一步，确定题型。

根据提问方式中的“前提”，确定为加强论证。

第二步，找论点和论据。

论点：应当在不影响城市交通的特定区域设置面向小摊贩的集中营业区，这样就能够缓解小摊贩随意占道经营产生的交通堵塞问题。

论据：无。

第三步，辨析选项。

A项：无关选项。该项讨论的是是否收取管理费的问题，与是否解决交通堵塞问题无关，不属于前提。

B项：无关选项。该项讨论的是不会产生噪音等问题，与是否解决交通堵塞问题无关，不属于前提。

C项：补充前提。只有设置集中营业区后占道经营的小摊贩会前往该处摆设摊位，该措施才能发挥作用，故该项是不可缺失的条件，属于前提。

D项：无关选项。该项讨论的是小摊贩能够获得高利润的问题，与是否解决交通堵塞问题无关，不属于前提。

因此，选择C选项。

69、暂缺

70、暂缺

71、暂缺

72、暂缺

73、暂缺

74、暂缺

75、暂缺

76、正确答案：C

解析

第一步，确定题型。

本题考查化学检验方法。

第二步，分析选项。

A项：盐水是NaCl，为中性的，为紫色，A选项排除；

B项：纯净水为弱酸性，为红色，B选项排除；

C项：苏打水碳酸氢钠的水溶液，为碱性，所以为黄色，正确；

D项：变色过程为化学变化，D选项排除。

因此，选择C选项。

77、正确答案：A

解析

第一步，确定题型。

本题考查地理学。

第二步，分析选项。

风向是高气压流向低气压，在地转偏向力作用下，北半球向右偏，南半球向左偏。从图中的等高线可以看出风总体是从北向南吹，由于风会向右偏，所以风向要左斜一点，总体而言就是风从东北方向吹过来的，所以是东北风。

因此，选择A选项。

78、正确答案：D

解析

第一步，确定题型。

本题考查物理学中的液相变化。

第二步，分析原理。

开始杯子和冰温度都升高，当冰融化时吸热使杯子温度降低，杯子外壁会有水汽凝结。全部融化后温度再上升。

因此，选择D选项。

拓展

本题的选项平面直角坐标系中，温度为横坐标，时间为纵坐标，但是按照个坐标，时间停止，是不可能的，所以，正确的坐标应该为，时间为横坐标，温度为纵坐标。我们的解析也是按照正确的坐标系来解释的。

79、正确答案：C

解析

第一步，确定题型。

本题考查化学中的溶液的配制。

第二步，辨析选项。

A项：天平指针偏右，说明右侧重，那么左侧加的药品（氯化钠）固体就会多，溶液浓度会增大，排除；

B项：用生锈的砝码，说明右侧重，那么左侧加的药品（氯化钠）固体就会多，溶液浓度会增大，排除；

C项：仰视读数，真实装的液体，要比想要的液体（水）多，溶液浓度就会变小，符合；

D项：一部分液体（水）洒在外面，液体变小，溶液浓度就会变大，排除。

因此，选择C选项。

80、正确答案：A

解析

第一步，确定题型。

本题考查化学中的分子的混合。

第二步，分析原理。

这种均匀混合的背后是熵增加原理。熵反映了一个系统的混乱程度，一个系统越混乱熵就越大。

气体自发混合，混乱度增大，熵增大。

因此，选择A选项。

81、正确答案：B

解析

第一步，确定题型。

本题考查物理学中的浮力问题。

第二步，分析选项。

A项：甲只受到向下的重力和乙对它向上的支持力的作用，排除；

B项：丙受到的浮力大小等于丙和丁的重力之和，所以丙受到的浮力大于丁的重力，又因为丁的重力大于丁受到的浮力，所以丙受到的浮力大于丁受到的浮力，正确；

C项：乙受到的浮力与甲乙两物体的重力之和相等，排除；

D项：对丁进行受力分析，细绳受到的拉力等于丁的重力减去丁受到的浮力，排除。

因此，选择B选项。

82、正确答案：D

解析

第一步，确定题型。

本题考查物理学中的燃烧条件。

第二步，结合性质进行分析。

燃烧的条件为可燃物、氧气和温度。可燃物固定的情况下，温度越高、氧气浓度越大，

则物质的燃烧火势越大。所以由于⑤比④的温度高，氧气浓度大，所以火势更大，④和②的温度相同，但④的氧气浓度更大，所以顺序为⑤、④、②。

因此，选择D选项。

83、正确答案：C

解析

第一步，确定题型。

本题考查物理学中的做功问题。

第二步，结合公式进行分析。

考查力F的做功，由 $W=FS$ ，即需要明确F的大小和在F方向上的位移大小。因为前后两次的F相等，且距离均为两个仓库之间的距离，所以W也相等。

因此，选择C选项。

84、正确答案：C

解析

第一步，确定题型。

本题考查物理学中运动问题。

第二步，结合公式进行分析。

t (O-A)：位移为0，速度为0；

t (A-B)： $s=vt$ ，斜率为速度；

t (B-C)： $s=vt$ ，斜率为速度，此时的斜率小于前一段的斜率，所以速度小于前一段的速度；

t (C-D)：位移为0，速度为0。

因此，选择C选项。

85、正确答案：B

解析

第一步，确定题型。

本题考查化学常识。

第二步，分析选项。

A 项：不锈钢的耐腐蚀能力主要取决于其中铬元素的含量。当不锈钢中铬的含量达到 12% 时，在大气环境或氧化环境中，铬可以自发形成一层薄薄的钝化膜，阻止进一步的氧化与腐蚀，因此日常使用时一般不会生锈。但是，在遇到酸、碱、盐等物质或者钝化膜被破坏的时候，腐蚀的情况还是可能发生，A 选项错误；

B 项：氮气常用作食品防腐剂，主要是因为它无毒，无味，化学性质稳定，且抑制需氧菌的活动，B 选项正确；

C 项：小苏打使面团蓬松多孔，主要是因为面团发酵过程中会产生二氧化碳，C 选项错误；

D 项：洗洁精去油污是利用乳化作用，把大的油滴分解成小的油滴，并没有新物质生成，属于物理变化，D 选项错误。

因此，选择 B 选项。

86、暂缺

87、暂缺

88、暂缺

89、暂缺

90、暂缺

91、正确答案：C

解析

第一步，本题考查增长率计算。

第二步，定位柱状图，2015 年农民工规模为 27747 万人，同比增速为 1.3%，2019 年农民工规模为 29077 万人。

第三步，解法一：根据基期量=现期量/（1+增长率），增长率较小，采用化除为乘近似计算，代入数据可得 2014 年农民工规模为 $\approx 27747 \times (1 - 1.3\%) = 27747 - 27747 \times 1.3\% \approx 27747 - 360 = 27387$ （万人），根据增长率=（现期量-基期量）/基期量，选项较为接近，分母从左向右截取前三位，分子减法计算，考虑截位舍相同，代入数据可得，直除首位商 6，C 选项符合。

因此，选择 C 选项。

解法二：题干要求 2019 年比 2014 年的增长率，已知 2015 年比 2014 年增长了 1.3%，只需求出 2019 年比 2015 年的增长率，再利用间隔增长率公式 $R=r_1+r_2+r_1 \times r_2$ ，即可求出 2019 年比 2014 年的增长率。根据增长率=（现期量-基期量）/基期量，可得 2019 年比 2015 年的增长率为 $\approx 5.0\%$ ，代入间隔增长率公式可得 $1.3\% + 5.0\% + 1.3\% \times 5.0\% = 6.3\% + 1.3\% \times 4.7\% \approx 6.3\%$ ，C 选项最接近。

因此，选择 C 选项。

92、正确答案：C

解析

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，“（2019年）外出农民工17425万人，比上年增加159万人。外出农民工中，在省内就业的农民工9917万人，比上年增加245万人”。

第三步，根据基期量=现期量-增长量和比重=部分量/整体量，选项首位各不相同，分母从左向右截取前两位，分母、分子均出现减法计算，考虑截位舍相同处理，代入数据可得2018年省内就业农民工的数量占外出农民工的比重为，直除首位商5，C选项符合。

因此，选择C选项。

93、正确答案：B

解析

第一步，本题考查增长量比较中的做差比较。

第二步，定位表格材料。

第三步，根据增长量=现期量-基期量，比较类问题，大数据从左向右截取前三位，其余舍相同处理，可得选项各行业增长量分别为：制造业， $396-373=23$ ；建筑业， $457-421=36$ ；批发和零售业， $347-326=21$ ；交通运输仓储邮政业， $467-435=32$ 。则增长最多的是建筑业。

因此，选择B选项。

94、正确答案：D

解析

第一步，本题考查基期量比较。

第二步，定位文字材料第二段。

第三步，根据基期量=现期量/(1+增长率)，可得2018年我国农民工在各区域的月均收入分别为：东部地区，中部地区，西部地区，东北地区，四个分数之间分母相差不大，东部地区分子明显大于其他地区，排除A、B选项；中部地区和东北地区，直除首两位分别商35和32，中部地区>东北地区，排除C选项。

因此，选择D选项。

95、正确答案：A

解析

第一步，本题考查综合分析问题，且需选出错误的一项。

第二步，A选项，混合平均数计算。定位文字材料，解法一，2019年农民工收入4000元，2019年外出和本地农民工收入均有增长，则总体有所增长，2018年农民工收入不到4000元。解法二，根据基期量=现期量-增长量，2018年外出农民工和本地农民工月均收入分别为 $4427-320=4107$ （元）和 $3500-160=3340$ （元），根据混合平均数口诀，整体平均数介于各个部分之间，偏向基数较大的一方，则2018年农民工月均收入介于

3340—4107 元之间,且 2018 年外出农民工和本地农民工人数分别为 $17425-159=17266$ (万人)、 $11652-82=11570$ (万人), 利用平均数交叉得人数之比, 可得,

则, 解得 $x \approx 3800$ (元), 整体月均收入不到 4100 元, 错误。

B 选项, 现期平均数计算, 定位表格材料, 2019 年, 交通运输仓储邮政业和住宿餐饮业月均收入分别为 4667 和 3289 元, 根据总数=平均数 \times 总个数, 则这两个行业年收入相差 $(4667-3289) \times 12=1378 \times 12 > 12000$ 元, 正确。

C 选项, 增长率计算, 定位文字材料, 根据增长率=增长量/(现期量-增长量), 则 2019 年外出农民工月均收入同比增速为, 本地农民工月均收入同比增速为, 外出农民工月均收入同比增速高于本地农民工, 正确。

D 选项, 增长率读数比较, 定位图形材料, 直接读数可知, 2015—2019 年, 农民工规模同比增速最小的年份为 2018 年 (0.6%), 正确。

因此, 选择 A 选项。

96、正确答案: B

解析第一步, 本题考查现期比重计算中的求比重。

第二步, 定位文字材料第一段可知, “2019 年, 广东规模以上工业企业用水量 39.54 亿立方米……地表淡水用水量 2.52 亿立方米, 地下淡水 0.03 亿立方米”。

第三步, 根据比重=部分量/整体量, 选项首位不同, 可将分母从左向右截取前两位, 分子数据不大, 不再处理数据, 代入数据可得占比为, 直除首位商 6。

因此, 选择 B 选项。

97、正确答案: A

解析

第一步, 本题考查增长量计算中的已知现期量与增长率。

第二步, 定位表格材料, 广东各地区规模以上工业企业 2019 年用水量和同比增长率分别为: 珠三角 (29.85 亿立方米, -0.6%)、粤东 (2.46 亿立方米, -10%)、粤西 (2.96 亿立方米, -8.2%)、粤北 (4.27 亿立方米, -2.4%)。

第三步, 根据增长量=现期量 \times 增长率/(1+增长率), $0.6\% \approx$ 、 $10\% =$ 、 $8.2\% \approx$ 、 $2.4\% \approx$, 利用减少量计算 $n-1$ 原则, 可得广东各地区规模以上工业企业 2019 年用水量比 2018 年分别减少了: 珠三角 (亿立方米)、粤东 (亿立方米)、粤西 (亿立方米)、粤北 (亿立方米), 则 2019 年广东规模以上工业企业用水量比 2018 年减少了 $0.18+0.27+0.27+0.11=0.83$ (亿立方米), A 选项符合。

因此, 选择 A 选项。

98、正确答案: A

解析

第一步，本题考查基期比重计算。

第二步，定位文字材料第一、二段可知，“2019年，广东规模以上工业企业用水量39.54亿立方米……2019年，广东规模以上工业企业重复用水量为147.10亿立方米，比上年增长2.5%，重复用水率提高到78.8%”，定位表格可知“2019年广东各地区规模以上工业企业用水量及其增长率”。

第三步，解法一：“2019年重复用水率提高到78.8%”可知，2018年的重复用水率低于78.8%，排除B、C选项，而“重复用水率=重复用水量/（用水量+重复用水量）”、“基期量=现期量/（1+增长率）”，根据第一段及表格中的数据，可以求解出“2018年用水量”，根据第二段中的信息可以求解出“2018年重复用水量”，则一定可以求解出“2018年重复用水率”，排除D选项。

因此，选择A选项。

解法二：根据基期量=现期量/（1+增长率），则2018年重复用水量为（亿立方米），根据本篇材料第二题（即97题）的结论可知“2019年广东规模以上工业企业用水量比2018年约减少了0.8亿立方米”，则2018年广东规模以上工业企业用水量为 $39.54+0.8=40.34$ （亿立方米），根据比重=部分量/整体量，则2018年广东规模以上企业重复用水率约为。

因此，选择A选项。

99、正确答案：B

解析

第一步，本题考查基期比重计算。

第二步，定位文字材料第二段“2019年，广东规模以上工业企业重复用水量为147.10亿立方米，比上年增长2.5%。电力行业重复用水量为50.72亿立方米，比上年下降1.3%，占全省规模以上工业企业全部用水量的34.5%；冶金行业重复用水量为40.82亿立方米，增长3.9%，占全部重复用水量的27.8%；石油石化行业重复用水量为32.12亿立方米，增长3.5%，占全部重复用水量的21.8%”。

第三步，解法一：根据基期比重=，2018年各行业占比分别为：电力， $34.5\% \times \approx 34.5\% \times (1+3.8\%) \approx 34.5\%+1.4\%=35.9\%$ ；冶金， $27.8\% \times \approx 27.8\% \times (1-1.4\%) \approx 27.8\%-0.4\%=27.4\%$ ，石油石化， $21.8\% \times \approx 21.8\% \times (1-1\%) \approx 21.8\%-0.2\%=21.6\%$ 。则2018年，电力、冶金和石油石化行业以外的其他行业的重复用水量约占广东规模以上工业企业重复用水量的比重为 $1-35.9\%-27.4\%-21.6\%=15.1\%$ 。

因此，选择B选项。

解法二：2019年，电力、冶金和石油石化行业的重复用水量约占广东规模以上工业企业重复用水量的比重为 $34.5\%+27.8\%+21.8\%=84.1\%$ 。根据混合增长率口诀，整体增速介于各个部分之间，则电力、冶金和石油石化行业整体增速应介于-1.3%和3.9%之间，三行业整体增速与规模以上重复用水量增速2.5%较为接近，基期比重=，接近于1，则基期比重与现期比重（84.1%）接近，则2018年，电力、冶金和石油石化行业以外的其他行业的重复用水量约占广东规模以上工业企业重复用水量的比重应接近于 $1-84.1\%=15.9\%$ ，与B选项最为接近。

因此，选择 B 选项。

100、正确答案：D，

解析

第一步，本题考查综合分析问题，且需选出正确的一项。

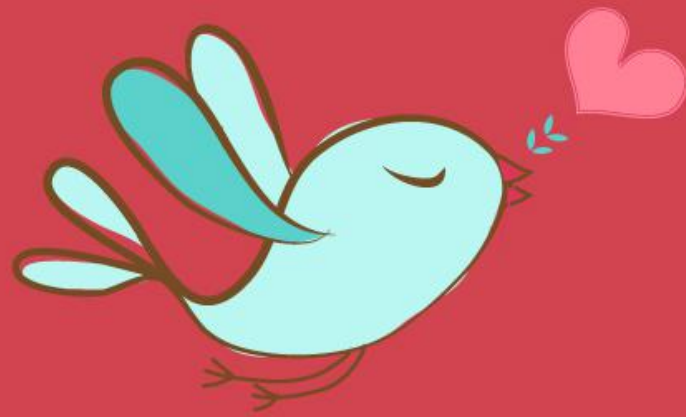
第二步，A 选项，求整体量，定位最后一段文字材料，“（2019 年）有重复用水的企业只有 3573 家，只占全省规模以上工业企业的 7.0%”，根据整体量=部分量/比重，可得 2019 年，广东有规模以上工业企业，直除首位商 5，错误。

B 选项，现期平均数计算，定位第二段和第三段文字材料，“2019 年，广东规模以上工业企业重复用水量为 147.10 亿立方米”“有重复用水的企业只有 3573 家”，根据平均数=后/前，可得 2019 年，有重复用水的企业平均重复用水量为 $147.10 \text{ 亿} / 3573 = 147.10 \text{ 亿} / 0.3573 \text{ 万} = \text{万} > 41.2 \text{ (万)}$ ，错误。

C 选项，现期平均数计算，定位第二段和第三段文字材料，“2019 年，广东规模以上工业企业重复用水量为 147.10 亿立方米”“重复用水量超过 1000 万立方米以上的企业 88 家，仅占重复用水量的 96.2%”，根据部分量=整体量×比重及平均数=后/前，可得 2019 年，重复用水量超过 1000 万立方米的企业的平均重复用水量为，错误。

D 选项，其他计算，定位第一段和第三段文字材料，“2019 年，广东规模以上工业企业用水量 39.54 亿立方米”“电力行业重复用水量为 50.72 亿立方米”，根据重复用水率=重复用水量/（用水量+重复用水量），可得 2019 年，电力行业的重复用水率= $50.72 / (50.72 + \text{电力行业的用水量}) > 50.72 / (50.72 + \text{规模以上工业企业的用水量})$ ，而后者 $50.72 / (50.72 + \text{规模以上工业企业的用水量}) =$ ，则电力行业的重复用水率大于 50%，即不可能低于 50%，正确。

因此，选择 D 选项。



美好的事情即将发生...

something wonderful is about to happen