

2022年高校暑期班行测模考试卷（二）



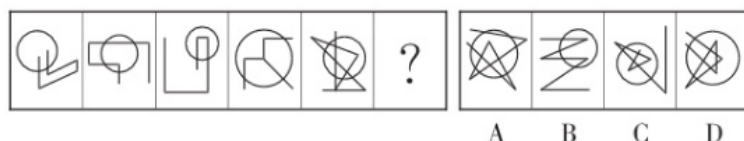
扫码答题
只能用32学院

APP扫码

一、判断推理

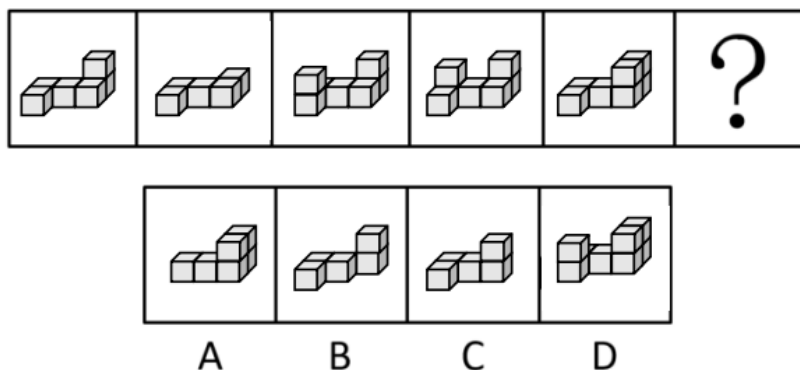
根据题目要求，在四个选项中选出一个最恰当的答案。

1. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性。



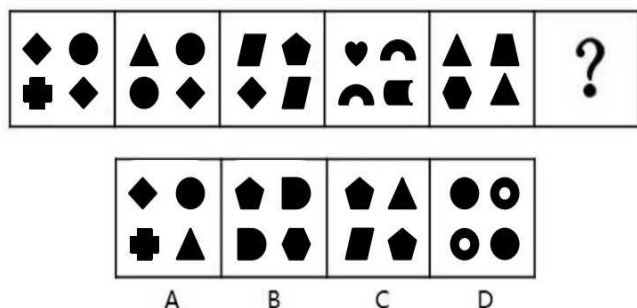
A. A B. B C. C D. D

2. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性。（ ）



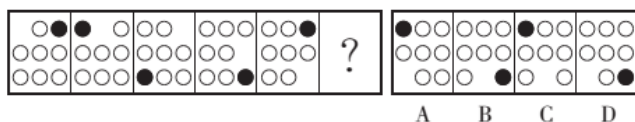
A. A B. B C. C D. D

3. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）。



A. A B. B C. C D. D

4. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）。



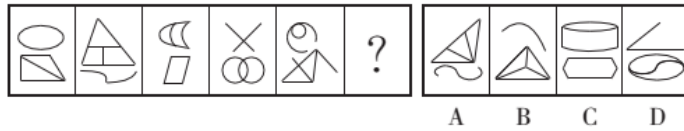
A. A

B. B

C. C

D. D

5. 从所给的四个选项中, 选择最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性。



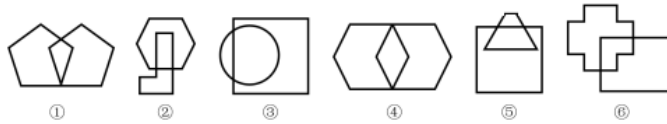
A. A

B. B

C. C

D. D

6. 把下面的图形分为两类，使每一类图形都有各自的共同特征或规律，分类正确的一项是（ ）。



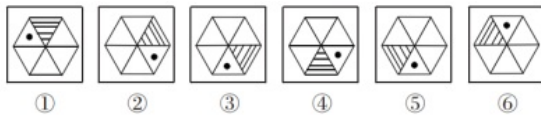
A. ①④⑥, ②③⑤

B. ①③④, ②⑤⑥

C. ①②⑤, ③④⑥

D. ①③⑤, ②④⑥

7. 把下面的六个图形分为两类，使每一类图形都有各自的共同特征或规律，分类正确的一项是（
）。



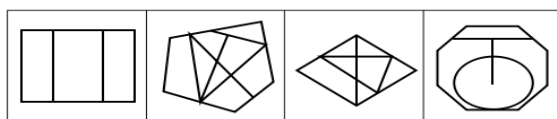
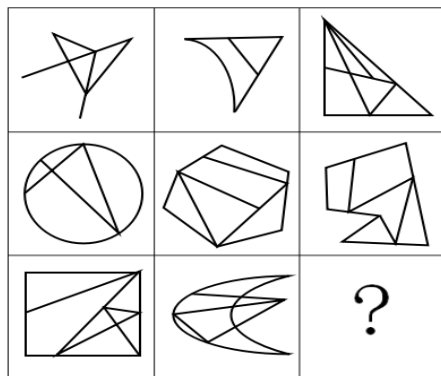
A. ①②⑤, ③④⑥

B. ①④⑤, ②③⑥

C. ①④⑥, ②③⑤

D. ①③④, ②⑤⑥

8. 从所给的四个选项中, 选择最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()。



A

B

C

D

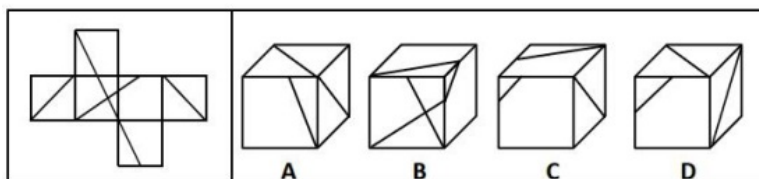
A. A

B. B

C. C

D. D

9. 左边给定的是纸盒外表面的展开图，右边哪一项能由它折叠而成？请把它找出来。



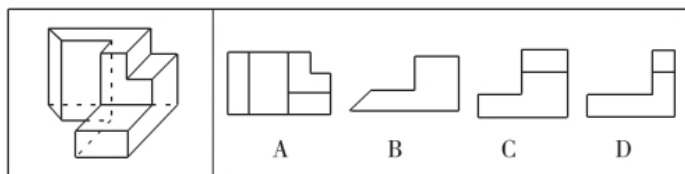
A. A

B. B

C. C

D. D

10. 左图为给定的多面体，从任一角度观看，下面哪一项不可能是该多面体的视图？（ ）



A. A

B. B

C. C

D. D

11. 妖怪是指除人类和神以外有生命的存在。妖怪在人们心目中多含贬义，通常存在于人类的想象与传说之中，难以运用科学方法证明其真伪。

根据上述定义，下列表述涉及妖怪的是（ ）。

- A. 科学家研究表明，山海经中记载的夔牛其实就是海牛
- B. 凤凰代表幸福，自古以来在人类的传说中就是祥瑞的象征
- C. 传说挪威海怪是深海之中的巨大章鱼
- D. 某公司主管被称为姐己，因为她长得妖媚动人

12. 投资计划是指公司为了期望能在未来获得更多的收益而将现有收入变换为某种资产并持有的行为。

根据上述定义，下列属于投资计划的是（ ）。

- A. 为了获得某地的矿产资源，丙公司宣布在该乡建厂，并承诺招收乡民工作
- B. 乙公司斥资1000万在某乡镇兴办希望小学，帮助贫困孩子就近上学
- C. 甲公司为了方便货物运输，决定资助某偏僻乡村修建一条水泥路
- D. 王某看好某创业公司的前景，决定投资该创业公司200万元，并持有等值的股权

13. 科学消费是指符合人的身心健康和全面发展要求、促进经济和社会发展、追求人与自然和谐进步的消费观念、消费方式、消费结构和消费行为。

根据上述定义，下列属于科学消费的是（ ）。

- A. 为了不让孩子输在起跑线上，很多家长竞相购买学区房
- B. 小张在买东西时不看质量好坏，只选择最便宜的商品
- C. 小王逛商场时看到自己心仪已久的貂皮大衣正在打折，便当即买下
- D. 小李买下郊外一处画室作为自己的工作室，并使用环保材料装修

14. “亚健康状态”是指人身体处于疾病和正常之间的中间状态，亚健康并不是病，处于亚健康状态的患者不能达到健康的标准，临床表现为活力下降、功能和适应能力的减退等，亚健康如能及时处理，身体会向健康转化，如不及时干预，则会使人生病。

根据上述定义，下列选项中不属于亚健康的是（ ）。

- A. 很多年轻人都有失眠的状况
- B. 小王经常会食欲不振
- C. 小红因为气候问题很容易感冒
- D. 小李性格比较内向

15. 网络谣言是指通过网络介质（例如微博、国外网站、网络论坛、社交网站、聊天软件等）而传播的谣言，没有事实依据且带有攻击性、目的性的话语。

下列不属于网络谣言的是（ ）。

- A. 一则“塑料紫菜”的视频在网上流传，视频中，一位女子从买来的某品牌“紫菜”中取出几块泡

在水里，说闻到一股腥臭味，断定紫菜是用废旧的黑塑料袋做成的

B.有人在朋友圈里分享了一篇文章，说小龙虾不是虾，而是虫，长期生活在污水里，有人一口气吃了40只小龙虾后，肺部出现多处空洞

C.最近，一个“人造假鸡蛋”制作过程的小视频在网络社交媒体热传，两个戴着袖套的人不断从盆中捞出白色胶状物质，塞入准备好的透明模具中，而一旁放置了不少已制作完成的“假鸡蛋”

D.张某在书中宣称，每天用3斤绿豆熬汤，配上其他的生拌菜等，能治疗高血脂、高血压、糖尿病、甚至肝癌等疑难杂症，一时间，吃绿豆成为一种时尚，绿豆价格也迅速攀升

16.挂职锻炼是机关对所属行政机关的公务员实行的一种有计划的管理活动。选派公务员到下级机关或者上级机关、其他地区机关以及国有企业事业单位担任某一职务，进行学习锻炼。

下列属于挂职锻炼的是（ ）。

A.某县公务员小张被临时借调到兄弟单位，帮忙组织会议

B.新考上市组织部的公务员小王被派到某村担任村主任助理等身份，开展为期3~6个月的挂职工作实践

C.国家选派一批优秀公务员去国外考察学习

D.某地环保局打算派该单位一批优秀人员去该地一家合资企业进行为期三个月的锻炼

17.环境激素，又可以称为内分泌干扰物质、环境荷尔蒙或环境雌激素等，是指由于人类的生产、生活而释放到环境中的，影响人体和动物体内正常激素水平的外源性化学物质。“环境激素”的摄取，会引起女性的性早熟、月经失调、子宫内膜增生，男子精液中精子数量减少，男性不育症增加。

下列不属于环境激素的是（ ）。

A.为了治疗糖尿病，医生给患者注射人工合成的胰岛素

B.为了防止香蕉在运输过程中腐烂，果农在香蕉成熟之前就进行采摘，等到达目的地后喷洒或注射一定浓度的乙烯利等“催生剂”

C.为了使牛、羊多长肉，多产奶，人们给这些牲畜体内注射了大量雌激素

D.为了让鸡快速生长，养殖户在鸡饲料中添加了大量激素

18.古镇：老街

A.新人：红烛

B.山寺：佛堂

C.都市：外地

D.故居：乡村

19.图书馆：借阅

A.餐厅：唱歌

B.考场：阅卷

C.职场：奋斗

D.医院：就诊

20.招聘：应聘

A.升官：发财

B.日出：日落

C.结婚：离婚

D.出售：购买

21.栩栩如生：呼之欲出

A.生机勃勃：老气横秋

B.听其自流：听之任之

C.防患未然：江心补漏

D.铤而走险：畏缩不前

22.钟表：计时：指针

A.电话：通讯：网络

B.灯泡：照明：钨丝

C.冰箱：制冷：冷库

D.锅：烹饪：铲子

23.量角器：锐角：角度

A. 弹簧秤：弹簧：重量 B. 直尺：线段：长度 C. 秒表：时间：小时 D. 圆规：圆形：直径

24. 油 对于 () 相当于 () 对于 车

A. 炒 开 B. 香 快 C. 锅 人 D. 水 马

25. 微信 对于 () 相当于 () 对于 裁剪

A. 朋友圈 衣服 B. 微博 裁缝

C. 交流 剪刀 D. 网络 纸张

26. 根据公安部门统计，每年的2月份是犯罪率最低的，以后，随着温度的上升，犯罪率开始上升，到8月达到最高峰。即温度每上升两摄氏度，犯罪率会提升一个百分点。其中，对女性的性侵害案件在夏季最多。由此有人得出一个结论：温度升高导致犯罪率增加。

以下哪个选项最能支持上述结论？()

A. 温度升高是唯一一件与犯罪率提升相关的事件 B. 夏天女性穿的更为暴露，更容易诱发犯罪

C. 温度升高路上行人变少，犯罪更不容易被制止 D. 每天不同时段温度对应的犯罪率也不一样

27. 我国方便面销量在2013年创下462.2亿包的纪录后，连续3年下跌，直至2016年的380亿包，引发众多“面友”的感慨。尽管今年以来销量有所提升，但方便面市场整体萎缩的大势已然发生。有人指出，外卖行业的崛起是造成方便面行业萎缩的关键原因。

上述论述必须假设的前提是什么？()

A. 方便面销量降低与外卖兴起在时间上具有相关性 B. 所有外卖比方便面味道好

C. 方便面口味单一，人们吃腻了 D. 有一些卖方便面的转行去送卖了

28. 中国人有将水烧开再喝的习惯，家家户户都备有开水壶。但是并非所有烧开的水都是对身体有益的。有研究表明：饮用水不能反复烧开，否则容易致癌。

以下哪项如果为真，最能削弱上述研究结论？()

A. 将饮用水烧开的目的是溶解水中的钙、镁等离子，破坏其结合物结构以降低水的硬度

B. 水本身在加热情况下，分子结构并不会变化，所以可以反复加热

C. 饮用水中硝酸盐能致癌，烧开或过滤水均不能去除，而烧水会浓缩硝酸盐

D. 虽然饮用水反复烧开可能增加水中的亚硝酸盐浓度，但不会达到致癌量

29. 为了减少原材料的浪费，斯珀兰政府正在考虑要求家用电器在丢弃时要进行分解以重新利用。为了支付回收利用的费用，政府正计划收取一笔费用，并在家电首次出售时征收。然而，在回收利用时收费将更有效地减少废物丢弃，因为如果消费者面临支付丢弃旧电器的费用，他们往往会将电器保留较长时间。

以下哪一项如果为真，能最严重地削弱了这一论点？()

A. 增加丢弃电器的费用，会提高人们不合理处理旧电器的比例

B. 这项费用并没有鼓励制造商生产更耐用的电器

C. 最近购买新电器的人士，在若干年内无须缴纳处理费

D. 许多目前被丢弃的不起作用的电器可以用相对较少的费用进行修理

30. 竹子的主要成分是纤维素。大熊猫选择竹子作为主要食物，然而大熊猫肠道菌群基本无能力降解竹子中的纤维，它们并不能从纤维素中获取必需的能量。

以下哪项如果为真，最能解释上述现象？（ ）

- A. 竹子分布广泛，容易获得，与大熊猫进行抢食的竞争者少
- B. 大熊猫主要通过竹子中的淀粉、半纤维素、果胶等获取能量
- C. 相对于其他木本植物，竹子中含有浓度相对较高的淀粉
- D. 竹子对于大熊猫来说是十分美味的食物

31. 一些研究者认为，中国传统农业文化与欧美游牧文化、日本海洋文化有着本质不同，深刻影响着人们的生活方式和思想观念，也对国防建设产生了深远影响。数千年的农业经济文化，是一些中国民众国防观念淡薄、尚武精神弱化的根本原因。

以下哪项如果为真，能够削弱上述结论？（ ）

- A. 一国国防力量是否强大，取决于全体民众尚武精神的强弱
- B. 一些民众把“两亩土地一头牛，老婆孩子热炕头”作为生活目标
- C. 小农经济观念残留是当代中国民众尚武精神弱化的根本原因
- D. 崇尚农业文化的民族勤劳、智慧、节俭、团结、仁义，在国防上表现为固土自守、保家卫国

32. 某教育机构对一所高中全体学生的学习习惯和语文成绩进行了调查研究，结果发现：相比于喜欢大量做习题的学生，喜欢大量阅读课外读物的学生语文成绩更好。因此该机构认为，阅读比做习题更能提高学生的语文成绩。

以下哪项如果为真，最能支持该机构的观点？（ ）

- A. 语文考试对学生的阅读量要求很高
- B. 学生之所以做大量习题是因为其语文成绩较差
- C. 各项成绩都很优秀的学生才有时间和精力阅读课外读物
- D. 其他机构在小学和初中做了同类研究，得出了相反的结论

33. 某研究小组对1.1万名平均年龄60岁的参试者展开了平均19年的年度跟踪调查。结果发现，在运动方面从零开始逐渐达到中等运动水平的参试者，心衰风险降低了23%。与始终不运动的参试者相比，从不运动逐渐达到中等运动水平的参试者罹患心衰的风险降低了12%。与始终保持中等强度运动的参试者相比，降低运动量或很少运动的参试者罹患心衰的风险增加了18%。研究者据此认为，中年时不参加任何身体锻炼，罹患心衰的风险会显著增大。

以下哪项如果为真，最能削弱上述结论？（ ）

- A. 约三分之一的参试者因患有心脏疾病而不能进行运动
- B. 始终保持高强度运动和始终不运动的参试者罹患心衰的风险相近
- C. 心衰的风险因素包括高血压、高胆固醇、糖尿病、吸烟等
- D. 始终保持中等强度运动的参试者仅占有参试者的10%

34. 零售店的无人化浪潮正在波及全世界。与美日的电商巨头相比，中国无人零售店的普及仍面临技术层面的课题，但在实用化方面领先一步。中国的零售店由于店员服务质量原本就不高等原因，消费者在购物时追求便利性与合理性的趋势突出。同时，中国消费者对于网上支付的抵触感也很低，无人店今后或将以超过日本和欧美的速度发展。

由此可以推出（ ）。

- A. 中国无人零售店的发展速度已经超过日本和欧美
- B. 实体零售店受到电商挤压，正面临顾客减少的困境
- C. 中国无人零售店的普及需要进一步提升相关技术
- D. 消费者更加注重零售店的服务质量和购物的便利性

35. 物理学家费米粗略地估算了银河系和宇宙中的恒星数目以后指出，只要宇宙中这些恒星的一小部分发展出智慧生命，那么宇宙中的文明也应该不计其数。但是，为什么我们连智慧文明的影子都没有看到呢？有科学家对此提出了解释，认为这是因为外星智慧文明很少甚至不存在。

以下哪项如果为真，不能支持上述解释？（ ）

- A. 地球环境是独一无二的，高等智慧生命形成的复杂前提使得只有地球上才能发展出文明
- B. 最近几十亿年宇宙生命才开始诞生并发展到文明阶段，人类很可能是第一批智慧生命
- C. 外星文明有很多活动和信号存在，但他们所使用的通信方式可能是我们无法理解或无法掌握的
- D. 生命演化过程中会遇到一个极端困难甚至不可能跨过的阶段，大多数外星生命没有跨过这个“坎”

二、常识判断

根据题目要求，在四个选项中选出一个最恰当的答案。

36. 习近平总书记在庆祝建军90周年的大会上指出，推进强军事业，必须坚持和发展党的军事指导理论，不断开拓马克思主义军事理论和当代中国军事实践发展新境界。这句话体现的哲理不包括（ ）。

- A. 意识具有主观能动性
- B. 认识反作用于实践
- C. 事物是不断变化发展的
- D. 具体问题具体分析

37. 每年9月3日为中国抗日战争胜利纪念日暨世界反法西斯战争胜利纪念日。下列关于中国抗日战争的说法错误的是（ ）。

- A. 抗日战争是中国自鸦片战争以来第一次完全胜利的民族解放战争
- B. 抗日战争摆脱了帝国主义的侵略，实现了民族的完全统一
- C. 抗日民族统一战线是抗日战争取得胜利的重要因素
- D. 中国抗日战争的胜利对改变世界政治格局作出了巨大贡献

38. 人民币国际化是指人民币能够跨越国界，在境外流通，成为国际上普遍认可的计价、结算及储备货币的过程。下列不属于人民币国际化产生的有利影响的是（ ）。

- A. 进一步推动中国边境地区贸易的发展
- B. 减少汇价风险，促进中国国际贸易和投资的发展
- C. 降低对人民币现金管理和监测的难度
- D. 提升中国国际地位，增强中国对世界经济的影响力

39. 当前，不带现金出门正成为一种时尚。从商场到便利店，从水果摊到煎饼铺，从医院到出租车……人们掏出手机，随时可以扫二维码支付。关于这一现象，下列说法正确的是（ ）。

- A. 货币不再充当商品交易的媒介
- B. 货币不再承担支付手段的职能
- C. 移动支付减少了社会的现金流通量
- D. 移动支付不需要依托银行系统完成

40. 湖南长沙中低速磁浮快线是我国首条拥有完全自主知识产权的中低速磁浮铁路，下列有关磁悬

浮列车说法错误的是（ ）。

- A. 上海磁悬浮列车示范线是我国第一条高速磁悬浮铁路商业运行线
- B. 磁悬浮列车具有时速高、耗能低、无污染的特点
- C. 磁悬浮列车运用磁铁“同性相斥，异性相吸”的原理
- D. 磁悬浮列车比传统轮轨列车更易变轨

41. 下列关于可燃冰的说法错误的是（ ）。

- A. 可燃冰是一种由水分子和气体分子组成的类冰状笼形包合物，从中能分离出甲烷
- B. 可燃冰只存在于海洋深处，南海海域是我国可燃冰最主要的分布地区
- C. 可燃冰燃烧后几乎不产生残渣，造成的污染比煤、石油、天然气都要小得多
- D. 可燃冰的产生至少要满足三个条件：温度不能高于20℃；压力足够大；存在甲烷气源

42. 下列关于致癌物质的说法错误的是（ ）。

- A. 霉变食品含致癌物黄曲霉毒素
- B. 腌制食品含致癌物亚硝酸
- C. 油炸食品含致癌物多环芳烃
- D. 熏制食品含致癌物苯并芘

43. 下列关于霾的说法错误的是（ ）。

- A. 霾一般呈乳白色，它会减弱物体的颜色，使远处光亮物体微带蓝色
- B. 霾的核心物质是空气中悬浮的灰尘颗粒
- C. 空气相对湿度小于等于80%，能见度大于等于3公里且小于5公里时为轻度霾
- D. 水分含量达到90%以上的叫霾，水分含量低于80%的叫雾

44. 下列属于同种门类的是（ ）。

- A. 中华水韭——韭菜
- B. 卷柏——桫欏
- C. 地木耳——木耳
- D. 石松——乔松

45. 在市场上基本买不到活的带鱼，是因为（ ）。

- A. 外界空气压强小
- B. 带鱼怕光
- C. 活带鱼保鲜成本过高
- D. 外界空气中氧气过多

46. 下列解释说法错误的是（ ）。

- A. 白天阳光有时不能照到房间里，但房间仍然很亮，其主要原因是光的衍射
- B. 触电时“抽不出”是由于电流的刺激，手会由痉挛到麻痹，所以才抽不出
- C. 热辐射是在真空中唯一的传热方式，是因为电磁波的传递无需任何介质
- D. 加油站贴“请不要使用手机”等提示，是为了防止火花点燃汽油引起火灾

47. 根据有关谚语和生活常识，预示天要下雨的现象是（ ）。

- A. 天上鲤鱼斑
- B. 露水闪
- C. 鸡早宿窝
- D. 蚂蚁垒窝

48. 当变色龙体内的色素细胞收缩时，它身体的颜色将变成（ ）。

- A. 绿色
- B. 深色
- C. 棕色
- D. 浅色

49. 根据我国现行宪法的规定，下列不是由全国人民代表大会选举产生的是（ ）。

- A. 中华人民共和国主席
- B. 国家监察委员会主任
- C. 国务院总理
- D. 中央军事委员会主席

50. 下列表示时间的古语与现代时间对应错误的是（ ）。

- A. 旦旦——天天
- B. 翼日——将来
- C. 亭午——正午
- D. 薄暮——傍晚

51. 下列诗词与所描写的旅游景点对应错误的是（ ）。

- A. 水光潋滟晴方好，山色空蒙雨亦奇——杭州西湖 B. 会当凌绝顶，一览众山小——泰山
C. 飞流直下三千尺，疑是银河落九天——庐山瀑布 D. 太乙近天都，连山接海隅——华山

52. 关于《中国制造2025》行动纲领，下列说法错误的是（ ）。

- A. 到2020年，全面实现工业化，制造业大国地位进一步巩固
B. 到2025年，制造业整体素质大幅提升，创新能力显著增强
C. 到2035年，制造业整体达到世界制造强国阵营中等水平
D. 到新中国成立100年时，综合实力进入世界制造强国前列

53. 气候分春夏秋冬，茶叶也同样分春夏秋冬。下列说法正确的是（ ）。

- A. 春茶茶芽肥硕、叶质柔软，且含有丰富的维生素
B. 夏茶芽叶生长迅速，香气多比春茶强烈，且滋味较为苦涩
C. 秋茶梢芽生长缓慢，香气浓烈，滋味醇厚
D. 冬茶叶底发脆，叶色发黄，滋味和香气比较平和

54. 下列关于世界历史说法正确的是（ ）。

- A. 威斯特伐利亚体系是近代民族国家体系形成的标志和近代国际法的开端
B. 维也纳体系是战胜国以制裁德国为目的在欧洲大陆上建立的新均势体系
C. 华盛顿体系由《四国同盟条约》《五国海军条约》《九国公约》构成
D. 雅尔塔体系的特点是“世界多极化”“经济全球化”“文化多元化”

55. 2016年农民李某把自家的10亩土地入股流转给某民营农业科技有限公司，成为该公司的股东和员工。年底，她除每亩地获得保底租金1000元外，又领了5%的分红，加上每月工资1200元，一年下来能挣四万多。李某的收入（ ）。

- ①属于按生产要素分配
②受公司经营状况的影响
③属于按劳分配
④受股票价格波动的影响

- A. ①② B. ③④ C. ①④ D. ②③

三、数量关系

根据题目要求，在四个选项中选出一个最恰当的答案。

56. 65， 215， 513， 728， （ ）

- A. 999 B. 1001 C. 1727 D. 1729

57. 2， 3， 10， 26， 72， （ ）

- A. 124 B. 170 C. 196 D. 218

58. $\frac{1}{16}$ ， $\frac{1}{7}$ ， $\frac{1}{4}$ ， $\frac{2}{5}$ ， $\frac{5}{8}$ ， （ ）

A.

B. 1

C.

$\frac{3}{2}$

D. 2

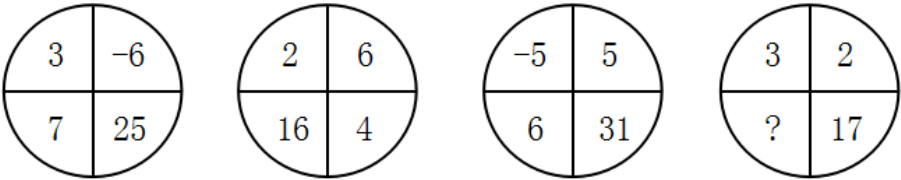
59. 10, 12, 13, 22, 25, 35, ()

A. 60 B. 50 C. 47 D. 37

60. 16, 2, 16, 16, 128, ()

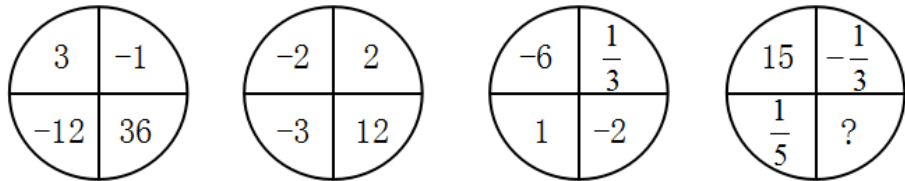
A. 1024 B. 768 C. 512 D. 256

61.



A. 23 B. 26 C. 33 D. 36

62.



A.

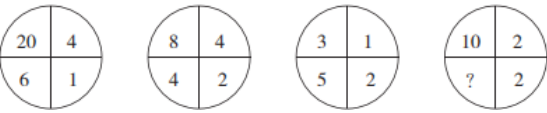
$\frac{1}{2}$

B. -1

C. 0

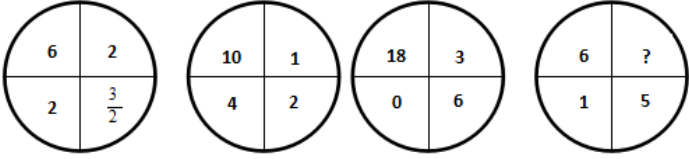
D. 2

63.



A. 6 B. 7 C. 8 D. 9

64.



A.

$\frac{1}{5}$

B.

$\frac{1}{6}$

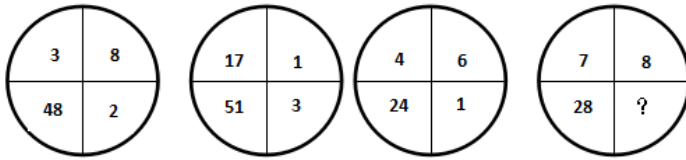
C.

$\frac{1}{7}$

D.

$\frac{1}{8}$

65.



A.

$$\frac{1}{5}$$

B.

$$\frac{1}{4}$$

C.

$$\frac{1}{3}$$

D.

$$\frac{1}{2}$$

66. 四川宜宾市发生地震时，向各方向同时发出横波和纵波。已知本次地震发出的横波速度为2.97km/s，纵波速度为3.47km/s，位于成都市的地震监测中心监测到横波与纵波的时间差是14.7s，那么宜宾距离成都的距离为多少？（ ）

- A. 250km~350km B. 350km~450km C. 450km~550km D. 550km~650km

67. 某部门的一次阶段性测验，成绩在61~70分之间的共有4人，且4人成绩各不相同。已知4人成绩总和为252分，问4人的成绩共有多少种不同的情况？（ ）

- A. 2 B. 12 C. 24 D. 48

68. 现有甲、乙两个水平相当的技术工人需进行三次技术比赛，规定三局两胜者为胜方。如果在第一次比赛中甲获胜，这时乙最终获胜的可能性有多大？（ ）

A.

$$\frac{1}{3}$$

B.

$$\frac{1}{4}$$

C.

$$\frac{1}{2}$$

D.

$$\frac{1}{6}$$

69. 老王2016年喜得一子，但他发现他儿子每四年才能过一次生日，假如去年他儿子出生那天是星期一，问他儿子第一次过生日是星期几（刚出生不过生日）？（ ）

- A. 星期四 B. 星期五 C. 星期六 D. 星期日

70. 有一箱橙子，共36个，分给7个小朋友，每个小朋友分到的橙子数各不相同。分到最多的小朋友至少能分到几个橙子？（ ）

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

71. 甲、乙两人浇筑一批模具，正常情况下刚好在规定时间内完成。如果甲为了赶另一个项目，将

浇筑的效率提高30%，那么两人只需用规定时间的 $\frac{4}{5}$ 就可以完成浇筑。如果乙担心质量问题，将浇筑效率降低20%，那么两人就需延迟1小时完成浇筑。问规定的时间是多少小时？（ ）

- A. 25 B. 29 C. 34 D. 35

72. 2011年，小明的年龄等于他出生年份各个位数上数字之和，父亲的年龄是小明的3倍。那么2019年父亲的年龄为（ ）。

- A. 33岁 B. 48岁 C. 57岁 D. 68岁

73. 某公交线路共有10个站点，每个站点（终点站除外）均有乘客上车，且每个站点上车的人数比上一站点上车人数多2人，从第四个站点开始的每个站点（终点站除外）均有3名乘客下车，问到终点站时乘客最少还剩多少人？（ ）

- A. 54 B. 57 C. 60 D. 63

74. 小张和小李以相同进价批发100千克香蕉，分别加价50%与40%售卖，最终小李全部卖出，小张有一部分因变质无法售出。若最终小张所得利润是小李的80%，则变质的香蕉有多少千克？（ ）

- A. 10 B. 12 C. 14 D. 16

75. 有黄、红、蓝三个盒子，每个盒子各放了不同数量的书。若先将红盒子一半的书放到蓝盒子，再将黄盒子 $\frac{1}{3}$ 的书放到红盒子里，此时三个盒子的书本数恰好相等。若蓝盒子原来有10本书，则三个盒子一共有多少本书？（ ）

- A. 30 B. 45 C. 60 D. 90

76. 春节期间，刘女士去美国出差五天，共去了纽约、底特律、休斯顿三个城市，已知第一天和最后一天都是在纽约，且每连续的前后两天都不在同一个城市，则共有多少种不同的路线方案？（ ）

- A. 3 B. 4 C. 5 D. 6

77. 会计小张收到一张陈年旧发票，该发票已经多处模糊，能看清的信息有总价为A933B元，其中A、B为不相同的两个整数，采购数量为108件。则A-B=（ ）。

- A. -1 B. 3 C. 4 D. 6

78. 丁丁和东东分别骑车和开车从甲地到30公里之外的乙地。已知开车的速度是骑车的5倍，东东在开车过程中由于汽车故障修理了一段时间，不过东东到达乙地时，丁丁离乙地还有1公里。则东东在处理汽车故障过程中丁丁行走了多少公里？（ ）

- A. 20 B. 22 C. 23 D. 26

79. 展鸿教育在外省一共开设了7家分校，一共有员工60人。已知这7所分校员工人数第二多的分校有两家，其他分校人数都不相同。那么分校员工数量最少的那个分校最多有多少员工？（ ）

- A. 5 B. 6 C. 7 D. 8

80. 在500g浓度为37%的糖水中，溶解了20g糖后，再加入若干克浓度为15%的糖水后变为浓度为20%的糖水，则新加入的糖水为多少克？（ ）

- A. 1685 B. 1980 C. 1980 D. 2020

四、言语理解与表达

本部分包括表达与理解两方面的内容。请根据题目要求，在四个选项中选出一个最恰当的答案。

81. 近几年频频爆出网络小说抄袭纠纷，需要反思的，不仅是创作者，更包括文化产业链条上的各个环节。试问，一部需要投入巨额资金、巨大精力进行改编的网络小说，投资方在之前不做“背景调查”吗？他们确实不知道原著作品涉嫌抄袭吗？投资方有意无意的“_____”也许只是利益权衡的结果。

填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 置若罔闻 B. 充耳不闻 C. 熟视无睹 D. 置之度外

82. 一个现实是，受普通大众欢迎的产品才能走得更远，才能在市场上更长久地立足。很多所谓的高科技产品_____，来也匆匆去也匆匆，忽悠了消费者一把，最后无影无踪。

填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 昙花一现 B. 弄虚作假 C. 徒有其表 D. 华而不实

83. 文学创作有其自身的规律与门道，没有一定的艺术_____与后天深耕，恐怕难以真正入门。专业作家的优势还是很明显的，但“行业人”与“专业作家”之间并没有不可逾越的鸿沟。就有剧作家从剧坛转向文坛，“一肩挑”，多少说明文艺_____之间的共通性。关键是，期待更多的人拿起笔、写下去，在文字的世界里安顿好自己。

填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 天才 风格 B. 灵感 风格
C. 功底 类型 D. 禀赋 样式

84. 在数字化时代，博物馆不可能与互联网_____发展。数字化技术的应用，特别是展厅里数字展示技术和各种多媒体手段，让观众更便利、直观地了解和使用博物馆，_____博物馆体验。

填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 和谐 提升 B. 独立 丰富
C. 割裂 优化 D. 并行 改善

85. 卢沟桥上的古老石砖，承载着历史的车轮滚滚向前。远望宛平城，城墙上的累累弹痕，永远_____那段在苦难中爆发、于危亡中图存的_____岁月。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 铭记 悲壮 B. 记载 艰苦
C. 牢记 悲苦 D. 保留 峥嵘

86. 放眼当今世界，虽然以西方国家为主导的全球治理体系出现_____迹象，但由于受国内政治经济现实的制约和干扰，一些主要大国在全球治理上短视现象严重，缺乏_____考虑和全球视野，经济全球化与“政治当地化”矛盾突出，“高效组织集体行动”常面临选择矛盾与逻辑困境。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 革新 全面 B. 分裂 慎重 C. 变革 长远 D. 分化 谨慎

87. 日照可使人体内的维生素D维持在健康水平，从而促进钙质的_____，但过高的日照量则会_____皮肤癌、失明或皮肤老化的风险。有研究显示，对于不同肤色的人来说，所需的健康日照量也不同，肤色越深所需的健康日照量越大。例如，肤色最浅的苍白型皮肤只能忍受最深色皮肤五分之一的日照量，否则患相关疾病的风险就会升高。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- | | |
|----------|----------|
| A. 摄入 提高 | B. 接收 造成 |
| C. 吸收 增加 | D. 收纳 促使 |

88. 殷商甲骨文的造字系统_____了中华民族远古祖先的杰出智慧，是目前学术界公认的世界最早的成熟文字系统之一。全面破译甲骨文，将找到中华史前文明的文字密码，会让成千上万沉睡在各大博物馆的甲骨文得到客观准确的_____。

填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- | | |
|----------|----------|
| A. 凝结 解读 | B. 汇聚 解释 |
| C. 凝聚 释读 | D. 凝集 诠释 |

89. 作为科技进步的产物，电子书极大方便了人类知识存储与传播，所带来的便利也是传统书籍_____的。面对数字化的大趋势，如果一味_____传统阅读而抵制数字阅读，难免会容易陷入一种文化保守心态。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- | | |
|------------|------------|
| A. 始料未及 提倡 | B. 无法比拟 囿于 |
| C. 不可想象 青睐 | D. 望尘莫及 沉迷 |

90. 一个地方的文化，是由多方面的内容组成的，包括养育一方人的山水、树木、房屋、方言以及宗族等，其中最具_____的，是这个地方的地名。大凡长期在外工作生活的人，一听到家乡的地名，立刻会调动起自己的所有记忆和经验，浮现出故乡的形象，透出一种浓浓的乡愁，久久停留在脑际，一生都_____。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- | | |
|-------------|-------------|
| A. 代表性 挥之不去 | B. 象征性 念念不忘 |
| C. 时代性 刻骨铭心 | D. 符号性 难以释怀 |

91. 对于好企业、大企业来说，创新的重要性不言而喻。然而，目前山寨文化已成为阻碍中国企业创新发展的最大因素。山寨技术可以说是_____，山寨文化几乎到了_____的地步。比如，米兰家具展还没结束，国内已经传回照片、做出仿制品了。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- | | |
|--------------|--------------|
| A. 炉火纯青 无孔不入 | B. 出神入化 钻头觅缝 |
| C. 登峰造极 无所不在 | D. 运斤成风 见缝插针 |

92. 婚丧嫁娶、节庆祭祀，这些都是老百姓日常生活的重要组成部分。日常生活该怎么过，各地有各地的风俗。这些风俗有些已经传承多年，_____不易变革；有些是新兴的时尚，流风所向势难阻挡。一纸公文，就想要_____，瞬间改变集体的生活方式，并不容易做到。

填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- | | |
|--------------|--------------|
| A. 积重难返 移风易俗 | B. 习以为常 破旧立新 |
| C. 根深蒂固 扭转乾坤 | D. 不足为奇 力挽狂澜 |

93. 好事办好，就要拿捏好分寸；拿捏好分寸，贵在“精准”二字。“过满则溢，过刚则折。”分寸感，是检验一切工作成熟的标志。火候到家，必定_____；乱了方寸，可能_____。踏上新征

程，每往前一步都不容易。

填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

A. 一本万利 一事无成

B. 事半功倍 功败垂成

C. 水到渠成 一文不名

D. 一举两得 功亏一篑

94. 高校“网红课”的走红给高校教学提出了更高要求。高校要以“网红课”为目标，推出更受学生欢迎的教学方式，把学生吸引过来黏在课堂上，再用心研究学生_____的教学内容，引导学生在课堂上有所思，有收获，提高教学质量。只有这样，“网红课”才不至于_____，才能持之以恒地受到欢迎，成为传播知识的最佳载体。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

A. 喜闻乐见 昙花一现

B. 兴趣盎然 盛极而衰

C. 津津乐道 白驹过隙

D. 情有独钟 转瞬即逝

95. 在慨叹不幸前，我至少要先看看窗外，冬日腊月却是_____，百草凋零仍然不乏生机，至少一切都还在暗示明天。任思绪翻飞流转，天南海北如风一般飘荡。梦回过往早已是痴人说梦，活在当下又不免_____，是免不了常人的俗，要做个丢魂浪子满世界碰壁，抑或中了黛玉的箭，铁了心独望伤口奔去他乡？他乡难觅知音，却笑这知音本就虚幻，那便纵水东流，纵自己肆意一生罢。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

A. 春光明媚 心神郁结

B. 寒风凛冽 满腹忧愁

C. 阳光明媚 愁肠百结

D. 草木丰茂 闷闷不乐

96. 绿色发展是构建高质量现代化经济体系的必然要求，是解决污染问题的根本之策。当前，我国资源环境承载力_____极限，在快速发展中积累了大量生态环境问题，成为明显的_____。只有改变高投入、高消耗、高污染的粗放发展方式，把发展的基点放到创新上来，让绿色发展理念_____发展方式，才能从根本上改善生态环境，取得有效益、有质量、可持续的发展实绩。

填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

A. 迫近 瓶颈 改变

B. 逼近 短板 重塑

C. 接近 阻碍 提升

D. 趋近 制约 影响

97. 作为国家级非物质文化遗产，万荣笑话现有2名传承人，分别是82岁的解放和72岁的王克勤。解放老人主要做文史研究，多年来他对万荣笑话追根溯源，把这项非物质文化遗产的来龙去脉_____地呈现给大众。而王克勤老人则重在表演，每个段子都信手拈来，把口头文学演绎得_____，并且开堂授课，_____这项文化遗产。

填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

A. 一五一十 美轮美奂 弘扬

B. 实事求是 有声有色 发扬

C. 一清二楚 出神入化 传播

D. 原原本本 淋漓尽致 传承

98. 某些动物能通过口腔或鼻腔把从喉部产生的超声波发射出去，利用折回的声音来定向，这种空间定向的方法，称为回声定位。蝙蝠就能利用回声定位进行捕猎，在黑暗中“导航”，而且它们必须能

够从一同飞行的其他蝙蝠的信号中辨认出自己的信号。这种听觉干扰被称为“鸡尾酒会问题”——意思是识别技术能以较高精度识别一个人所讲的话，但是当环境嘈杂，说话的人数为两人或者多人时，识别率就会极大地降低。而蝙蝠到底是如何在这种场景下完美避免听觉干扰的，科学家们一直没有完全搞清楚。

这段文字主要说明（ ）。

- A. 自然界中动物回声定位的发生原理
- B. 蝙蝠是如何通过回声定位进行捕猎的
- C. “鸡尾酒会问题”在蝙蝠回声定位捕猎中的应用
- D. 蝙蝠利用回声定位捕猎时如何抗干扰尚未被阐明

99. 网络投票的初衷，本来是为了发扬民主，让各种评优活动变得更加公开透明。然而，由于网络技术的局限性，这种活动很快就蜕变成“拉票能力”的竞争。许多学生和家长，为了一个小小的荣誉，在拉票环节中无所不用其极。而评选出真正优秀学生的初衷，也很快被无度膨胀的拉票湮灭，变成“拼人脉”“拼面子”“拼手段”的无聊竞赛。一名学生如果从小就参加这样的“竞赛”，对投机取巧、弄虚作假耳濡目染，恐怕无论最终是输还是赢，都不会受到什么好的影响。

通过这段文字，作者想要表达的意思是（ ）。

- A. 网络投票其实是一场场“拉票能力”的竞争
- B. 网络投票已经违背民主公平的评优初衷
- C. 网络投票只有人脉广、资源多的人才能获胜
- D. 被扭曲的网络投票会对学生造成不好的影响

100. 与“绩效工资激励人们工作”的常识相反，用绩效指标来衡量生产力的尝试，反而会降低主动性，阻碍创新，让人不敢冒险。当人们的成绩通过绩效指标判断时，他们会更愿意做那些指标能衡量的事，而指标衡量的东西都是些既定的目标（例如处理了三张报表，或者写了两个方案之类）。但这会阻碍创新，因为创新就是做一些无法用既定目标来衡量的东西，实际上是根本就没试过的东西。创新需要实验，而实验是有可能、甚至很有可能失败的。

这段文字主要强调的是（ ）。

- A. 用绩效指标衡量生产力会起反效果
- B. 绩效标准的衡量会阻碍创新的发展
- C. 创新是做无法用既定目标衡量的事
- D. 绩效指标在一定程度可以杜绝失败

101. 关于第一批人类如何来到美洲大陆，通常的说法是靠步行。在冰河时期，人们横穿了1500公里，从当时连接西伯利亚和加拿大北部的大片陆块迁徙过去。随着冰河期结束，这片称为“白令陆桥”的陆块成为白令海峡。然而，“陆桥说”已逐渐不再流行，一些迹象显示，人类可能是顺着太平洋沿岸搭船前往美洲的。考古发现美洲有14000年历史的人类聚落，足以作为早期人们由出海口逆流而上、踏入内陆的佐证，例如位于俄勒冈州太平洋沿岸的佩斯利洞穴。现在，有更确切的证据表明，人类并未经由“白令陆桥”抵达美洲。

最适合做这段文字标题的是（ ）。

- A. “白令陆桥”真的存在吗
- B. 人类究竟是怎样来到美洲大陆的
- C. 人类航海史超出你想象
- D. 考古发现再现远古人类迁徙路线

102. ①它的水域悠长且宽广，依地势而建，曲径通幽，顺势而为
②千灯湖是人工湖，在城市的熏陶之下，尤其在晚上会呈现美轮美奂的风景

- ③凝聚、分流、化解、融合，似历史中浓墨重彩的烟云
- ④美好的风景要与爱的人一同欣赏才好
- ⑤好的是，无论什么时候来，都不会有摩肩接踵的拥挤与人声鼎沸的喧嚣
- ⑥千灯湖的确是一片宁静的水域，我来过很多次，今天一个人来，隐隐觉得不安

将以上6个句子重新排列，语序正确的是（ ）。

- A. ④②①③⑥⑤ B. ②①⑤③⑥④ C. ⑥②③①④⑤ D. ⑥④②⑤①③

103. ①不同利益取向、价值取向、兴趣取向的人都能各自建立联系，形成话语圈

- ②当今时代，思想文化日益多元多样，互联网显著强化了这一趋势
- ③在网络上，形形色色的思潮都有关注者，各种各样的言论都有应和者
- ④可以说，互联网把世界连成一片。但同时，它也导致信息碎片化，使社会价值观念更为凌乱、评判标准更加模糊
- ⑤人们凭借互联网，可以超越地域阻隔在全球建立联系，可以超越身份限制在全社会建立联系
- ⑥这当然极大满足了人们的信息需求和参与热情，激发了人们的创造力

将以上6个句子重新排列，语序正确的是（ ）。

- A. ⑥②①③⑤④ B. ②⑤①③⑥④ C. ③⑥⑤①②④ D. ⑤②①④⑥③

104. 让孩子多睡一会无疑是一个很好的出发点，但不能不考虑怎样的操作方式才是最好的。推迟上学时间可能让部分家长为难，一并调整家长的上班时间又工程太大。那么，让学生多睡一会，是不是还可以尝试别的办法呢？例如，让学生早睡一点。其实，只要课业减负做到位了，家长也少给孩子报一些占用休息时间的辅导班，让孩子早点睡觉，就既能达到增加睡眠时间的目的，又不至于让送孩子上学成为一个新问题。当然，课业减负、减轻家长的“辅导班焦虑”要真正取得成效，还得久久为功。

这段文字意在强调（ ）。

- A. 让孩子多睡一会，需要考虑更合理的操作方式
- B. 调整上学时间让学生晚起，不如让学生早睡
- C. 课业减负是增加学生睡眠时间的关键所在
- D. 解决学生问题不能操之过急，需久久为功

105. 如果只凭着一时资本实力闯入半开半放的市场，不仅没有促进市场竞争，反而利用竞争度尚低的环境形成新的垄断，又滋生垄断者的毛病，那么，这样的运营商不论进入到第几轮融资，也不论是估值几何的独角兽，到头来也必定落得资本耗竭的断角兽的结局。企业发展史、市场竞争史中的无数事例表明，无论资本多么雄厚的运营商，以其糟糕的产品质量去与买方博弈，从未有过胜绩。

这段文字意在强调（ ）。

- A. 仅凭资本实力开创市场必将使资本耗竭
- B. 资本的垄断会对市场竞争产生危害
- C. 资本再雄厚的企业也不能单靠资本去垄断市场
- D. 运营商只有提高产品质量才能在市场站稳脚跟

106. 在以敛财为目的的诈骗活动中，老年人受骗的比例很高。老人经常被骗，真的不能责怪他们。医学认为，老人容易上当受骗，与大脑理性中枢退化有关。人到老年，负责大脑总指挥的前额叶会退化，导致逻辑判断推理能力减弱。前额叶发育最迟，老化又比较早，这就是老人和孩子都容易上当的生

理原因。骗子们正是抓住了老人的这个弱点，漏洞百出的骗术也会屡屡得逞。

这段文字主要说明（ ）。

- A. 诈骗活动中老年人上当受骗的比例很高
- B. 老人被骗情有可原，不能一味加以指责
- C. 老年人容易上当受骗与生理特点有关
- D. 骗子们对老人的生理弱点有深入的了解

107. 从军事博弈的发展脉络看，历代中原统治者，之所以都特别偏爱建立在城池防守基础上的“非攻”军事防御手段，也许正是得益于筑城技术的高度发达和城防之术的极高效率。于是，专守待敌、后发制人的“筑城防御”军事思想大行其道，并极大地影响了中国历史文明的走向。从秦始皇修筑万里长城开始至今，无论是历代对于长城防线的高度重视，还是今天我们依然用“钢铁长城”来形容我们的国防理念，都足以说明这种以城墙为基础的战略防御思想，对我们的影响是多么重要、多么深远。

这段文字意在说明（ ）。

- A. 我国古代军事防御手段十分高超得益于“非攻”思想
- B. 古代“筑城防御”的军事思想影响我国历史文明的走向
- C. 我国“钢铁长城”这一国防理念的历史很久远
- D. 历代中原统治者认为军事中“守”比“攻”更重要

108. 许多企业正遭遇来自网络罪犯前所未有的攻击。有数据显示，“想哭”病毒仅攻击网络一次，就能造成高达40亿美元的损失。网络罪犯擅长兜售自己成功的战略，他们将所谓的勒索软件当成一种服务，其中涉及一种许可软件，可冻结公司的电脑文件直至对方付款。这些黑客不一定是自由职业者，事实上，当今绝大多数灾难性的网络攻击都有某些组织的支持。遭受攻击的企业寻求执法人员帮助存在风险，因为不但企业费时费钱，而且会增加将敏感信息公之于众的风险。因此，_____。

填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 政府应该加强监管，帮助企业应对黑客攻击
- B. 企业为了减少损失，寻找私人网络安全公司
- C. 新的行业应运而生，网络安全成为热门行业
- D. 要将黑客绳之以法，减少网络罪犯攻击企业

109. 20世纪30年代，图灵提出计算机能够思维的观点，主张凡是能够通过“图灵测试”的计算机就能够思维。所谓“图灵测试”，就是说一个人如果不能判断与之对话的隐藏主体是人还是机器，我们就不得不承认即便是机器也能思维。“图灵测试”能否判断机器的思维，_____。如果将思维定义为计算过程，那么计算机当然能够思维。这就是著名的“计算机隐喻”，即人是计算机，思维就是计算——这是计算机表征主义的核心思想。

填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 取决于如何定义计算机
- B. 取决于思维的活动过程
- C. 取决于计算机的功能配备
- D. 取决于我们如何定义思维

110. 本质上讲，人工智能创作的诗歌，更像是一些“看起来很美”的意象元素的堆砌，或者句子合辙押韵，但诗歌内在的张力和节奏，却无法呈现。比如，日月星辰、江河湖海、鸟语花香这些意象，会让人产生诗意，但仅仅刻板地呈现它们是不够的。优秀的文学之所以优秀，就在于能从寻常事物中发现独有的美感，在寻常的生活里捕捉到瞬间的灵光。即使是一堆看起来干瘪粗糙的物象，经由诗人之手，呈现出的文字也会有序排列，而且这个排列只依赖作者创作中的内在规律，而不诉诸数学公式和算法等，并不能量化而论。

这段文字意在说明（ ）。

- A. 人工智能创作的诗歌无法呈现诗歌内在的张力和节奏
- B. 人工智能作诗来自大量的文学作品储存以及内在的逻辑算法
- C. 诗歌与文学的世界依然是人类情感和灵魂最佳的栖息地
- D. 优秀的诗歌创作依赖于作者创作中的内在规律，不能通过人工智能实现

111. 按行政决策的逻辑环节来说，吹牛理当要上税的。数字报上去了，还需在各个环节筛一遍。收入报上来了，税务系统需要核对应税数字能不能对上，人大也要以税款为依据审议相应盘子的财政预算，最后财政决算时再核对财政款项花费花在何处。如此一串链条，只要有效运转，那么一处作假，在下一个环节必然付出代价，多报上去的收入，需要统计人员自掏腰包也好、东拼西凑也好，总得将窟窿填上。如此一来，吹牛上税，还怎么吹牛！

下列最适合做这段文字标题的是（ ）。

- A. 贯彻筛查环节，遏制财政吹牛
- B. 对待吹牛，就该让它上税
- C. “吹牛税”该不该设置
- D. 吹牛必须付出代价

112. 医疗行业是一个特殊的服务行业，其特殊性体现为技术含量高、人文含量高。也就是说，医疗是一个高技术、高风险、高奉献、高情感的服务行业。服务并不低贱，我们每个人都在服务别人，也在享受别人的服务。服务体现价值，服务创造价值。因此，服务是医疗的本质，也是医疗的灵魂。但是，由于医院长期处于优势地位，缺乏竞争，部分医生服务意识不强，服务质量偏低。时代在变，患者的需求在变，医院也要适应新变化，不断提升服务品质。

这段文字意在强调（ ）。

- A. 医疗行业也是服务行业，要不断提高服务质量
- B. 当前医疗服务情况不容乐观，医生的服务质量偏低
- C. 服务创造价值，对社会发展具有极其重要的意义
- D. 时代在变，患者要求医生提供高质量的服务

113. 牛奶由水和固体颗粒构成。这些固体颗粒主要是脂肪和蛋白质分子，光线通过牛奶时会在颗粒的表面发生散射现象。这时固体颗粒就像一个一个的发光体，无数颗粒对光线散射的结果，就形成了一条明亮的光路。而且颗粒的浓度越大时，对光线的散射作用就越强，你看到的光路也就会越亮。对于水分子而言，它对光线的散射作用要小得多，因此我们无法观察到水中的光路。值得一提的是，牛奶中颗粒的浓度也不能太大，如果你直接使用没有稀释过的牛奶做同样的实验，入射光的大部分都被吸收或反射掉，明亮的光路也就观察不到了。

下列说法与原文不符的是（ ）。

- A. 牛奶主要由水、脂肪和蛋白质分子构成
- B. 明亮光路是由固体颗粒对光线的散射作用所致
- C. 光线通过水分子时无法形成光路
- D. 用牛奶做光路观察实验前必须对其进行适当稀释

114. 锡铅器是金属文物中锡器和铅器的合称，也是人类最早发现并使用的金属。中国的锡铅器最早始于商代，并在不同区域的墓葬中发掘出土。但在中国金属类文物保护修复领域中对锡铅器的研究十分有限，加之锡、铅本身属较活泼金属，易受水分、有害气体、有机酸的侵蚀，造成体积膨胀、酥粉，所以现在大部分出土或传世锡铅器文物矿化、龟裂、点腐蚀、层状剥离、表面硬结物和锡疫等多种病害共

存。

这段话意在说明（ ）。

- A. 锡铅器作为金属文物，保护和修复难度较大
- B. 锡铅器的使用历史悠久，是人类最早使用的金属
- C. 金属活泼的特性是锡铅器修复困难的主要原因
- D. 锡铅器文物一旦遭受损坏就无法进行修复

115. 如果我们用抗震救灾精神、载人航天精神和各行各业不断涌现的道德模范来否认严重的现实道德问题的存在，是不客观的；同样，如果我们用毒牛奶、瘦肉精和前赴后继的贪腐事件等败德行为来磨灭上述道德典范的光辉，也是不科学的。我们必须站在历史发展的高度，真正把握社会道德嬗变的内在脉搏，作出理性的、客观的判断。如果是这样，那么，在当代中国社会的急剧变化、善恶伦理激烈冲突和斗争之中，我们就会看到道德进步的艰辛，正是这种变化和冲突，为道德的进步提供了不竭动力。

文中“理性的、客观的判断”指（ ）。

- A. 当代中国社会道德呈现善恶并存的状态
- B. 当代中国社会的道德处于嬗变和冲突中
- C. 当代中国社会的道德在困境中艰难前进
- D. 当代中国社会的道德建设面临诸多困难

五、 资料分析

所给出的图、表、文字或综合性资料均有若干个问题要你回答，你应根据资料提供的信息进行分析、比较、计算和判断处理。

2017年，云南省地区生产总值（GDP）为16531.34亿元人民币，比上年同期增长9.5%，增速高于全国水平2.6个百分点。其中，该省固定资产投资18474.89亿元，比上年同期增长18.0%，全省基础设施投资7364.87亿元，比上年同期增长32.3%，增速高于全省固定资产投资增速14.3个百分点。此外，2017年，贵州省GDP为13540.83亿元，比上年增长10.2%；四川省GDP为36980.2亿元，比上年增长8.1%；重庆市GDP为19500.27亿元，比上年增长9.3%；陕西省GDP为21898.81亿元，比上年增长8.0%。

从投资来看，西部地区新兴产业的投资几乎都保持了两位数以上的增速。以贵州省为例，该省2017年装备制造业投资476.49亿元，增长34.9%，增速比全省固定资产投资高14.8个百分点；信息传输、软件和信息技术服务业投资180.89亿元，增长69.4%，增速比全省固定资产投资高49.3个百分点；租赁和商务服务业投资298.14亿元，增长55.0%，增速比全省固定资产投资高34.9个百分点；太阳能发电投资55.49亿元，增长108.0%，增速比全省固定资产投资高87.9个百分点。

从产业结构来看，西部地区第三产业和服务业对经济的贡献度也在逐渐增加。以云南省为例，2017年全省服务业增加值7833.08亿元，比上年同期增长9.5%。在各项措施拉动下，2017年，全省共实现旅游业总收入6922.23亿元，同比增长46.46%。

116. 2017年云南省地区生产总值（GDP）比贵州省约高（ ）。

- A. 18.1%
- B. 20.2%
- C. 22.1%
- D. 24.3%

117. 2017年云南省基础设施投资占固定资产投资的比重比上年（ ）。

- A. 上升4.3个百分点
- B. 上升2.1个百分点
- C. 下降4.3个百分点
- D. 下降2.1个百分点

118. 2016年贵州省装备制造业投资额约是太阳能发电的（ ）。

- A. 13.2倍 B. 14.5倍 C. 15.1倍 D. 15.8倍

119. 2017年下列各省市GDP同比增量最大的是（ ）。

- A. 贵州省 B. 云南省 C. 重庆市 D. 陕西省

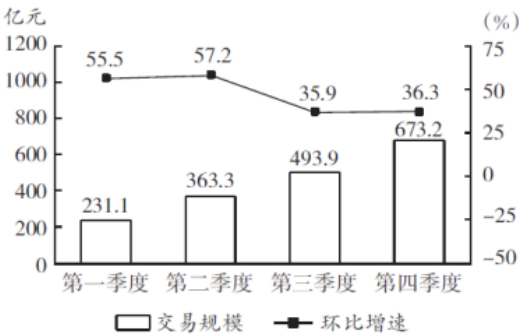
120. 根据资料，下列说法正确的是（ ）。

- A. 2016年全国GDP比上年同期增长6.9%
B. 2016年云南省全省服务业增加值占当年该省GDP的比重超过50%
C. 2017年贵州省装备制造业投资对全省固定资产投资的贡献率最大
D. 2016年云南省实现旅游业总收入不到5000亿元

2015~2016年中国生活服务电商市场交易规模统计表（单位：亿元）

	2015年	2016年
在线餐饮外卖市场	530.6	1761.5
移动出行市场	999.0	2038.0
在线旅游市场	4487.2	6138.0

2016年中国在线餐饮外卖市场交易规模及环比增速



121. 2016年在线旅游市场交易规模约比上年增加了（ ）。

- A. 132% B. 63% C. 104% D. 37%

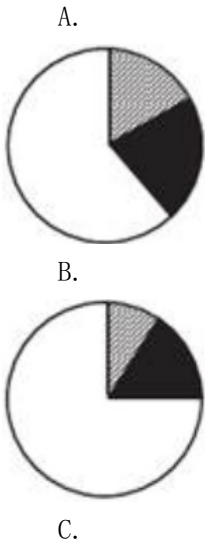
122. 2015年第四季度在线餐饮外卖市场交易规模占全年交易规模的比重约为（ ）。

- A. 21% B. 28% C. 37% D. 49%

123. 如按2016年移动出行市场同比增长趋势估算，2018年该市场规模将为（ ）。

- A. 接近5000亿元 B. 6000多亿元 C. 8000多亿元 D. 超过1万亿元

124. 以下哪项最能准确描述2016年生活服务电商市场中，三个不同细分市场交易规模同比增量的比例关系？（ ）





D.



125. 能够从上述资料中推出的是（ ）。

- A. 2015~2016年在线旅游市场总规模超过1万亿元
- B. 2016年每个季度的在线餐饮外卖市场环比增量都高于100亿元
- C. 2016年移动出行市场月均交易规模比2015年高100多亿元
- D. 2016年下半年在线餐饮外卖市场规模比上半年高1倍以上

2017年Z省货物进出口总额25604亿元，比上年增长15.3%。其中，出口19446亿元，增长10.1%，出口占全国的12.7%；进口6158亿元，增长35.6%。民营企业出口14956亿元，增长11.8%，占出口总额的76.9%，比上年提高1.2个百分点。机电产品出口8412亿元，增长12.3%；高新技术产品出口1260亿元，增长13.6%。对“一带一路”沿线国家合计出口6303亿元，增长9.2%。

2017年Z省对主要市场货物进出口情况

国家和地区	出口额(亿元)	比上年增长(%)	进口额	比上年增长(%)
欧盟	4326.7	9.6	766.1	31.1
美国	3698.6	13.8	499.1	30.9
东盟	1742.6	7.9	834.0	42.0
日本	804.8	7.7	657.9	32.6
俄罗斯	544.7	22.5	108.7	11.2
韩国	503.4	13.1	535.2	32.1
中国香港	239.2	-9.9	8.8	-9.8
中国台湾	193.0	9.1	528.1	18.5

126. 2017年全国货物出口总额约为（ ）。

- A. 14.5万亿元
- B. 15.3万亿元
- C. 15.7万亿元
- D. 16.1万亿元

127. 2016年Z省货物进出口实现（ ）。

- A. 顺差13121亿元
- B. 逆差13121亿元
- C. 顺差11288亿元
- D. 逆差11288亿元

128. 2017年Z省机电产品出口额约增长了（ ）。

- A. 842亿元
- B. 894亿元
- C. 921亿元
- D. 974亿元

129. 2017年Z省对主要市场货物出口额同比增速按从小到大排序正确的是（ ）。

- A. 欧盟、美国、日本
- B. 日本、东盟、中国香港
- C. 中国香港、中国台湾、欧盟
- D. 东盟、日本、韩国

130. 能够从上述资料中推出的是（ ）。

- A. 2017年Z省机电产品出口额约超过高新技术产品出口额6.7倍
- B. 2017年Z省对主要市场货物进口额占总进口额的比重同比上升的国家或地区共有2个
- C. 2016年Z省对韩国货物进出口实现逆差

D. 2016年Z省对“一带一路”沿线国家合计出口额不足6000亿元

1

. 【答案】C

【解析】 本题考查数量类规律。

第一步：观察图形。题干图形都包含圆形和线性图形，结构较为杂乱，符合数量类规律的基本特征。题干各图形中，直线在圆形内部的交点数依次为：0、1、2、3、4，则问号处图形直线在圆形内部的交点数应为5。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：直线在圆形内部的交点数为4，排除。

B项：直线在圆形内部的交点数为2，排除。

C项：直线在圆形内部的交点数为5，当选。

D项：直线在圆形内部的交点数为8，排除。

故本题选C。

2

. 【答案】D

【解析】 本题考查三视图规律。

第一步：观察特征。题干中都是立体图形，选项也是立体图形，本题考查的是三视图，题干中给出的立体图形的俯视图都一样，故选择一个俯视图和题干一样的选项。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：俯视图与题干不同，排除。

B项：俯视图与题干不同，排除。

C项：俯视图与题干不同，排除。

D项：俯视图与题干相同，当选。

故本题选D。

3

. 【答案】B

【解析】 本题考查遍历和位置规律。

第一步：观察图形。寻找各幅图图形有无相同或相似的元素，发现各幅图形虽然看似比较乱，但每幅图中都含有相同的两个元素，而且两个相同元素都摆放在对角的位置，对角的方向为：\、/、\、/、\依次交替，接下来为/。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：四个元素都不同，排除。

B项：有两个元素一样，摆放的位置为/，当选。

C项：有两个元素一样，摆放的位置为\，排除。

D项：只含有两种元素，与题干中每幅图有三种元素不符，排除。

故本题选B。

4

. 【答案】C

【解析】 各图形中，小黑圆逆时针依次移动2个单位，空白位置顺时针依次移动1个单位，则问号处应为C项图形。

故本题选C。

5

. 【答案】A

【解析】 本题考查数量类规律。

第一步：观察图形。题干各图形均由上下两部分组成，且上下两部分的封闭空间数之和均为3。奇数项图形上部为曲线图形，下部为直线图形；偶数项图形上部为直线图形，下部为曲线图形。则问号处图形封闭空间数应为3，且满足上直下曲。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：封闭空间数之和为3，且上直下曲，当选。

B项：上曲下直，排除。

C项：上为直曲混合图形，排除。

D项：封闭空间数为2，排除。

故本题选A。

6

. 【答案】A

【解析】 本题考查属性类图形。

第一步：观察图形。题干每幅图都是由两个小图形相交而成，优先考虑相交部分的特征。

第二步：分析每幅图相交部分的特征发现，相交部分图形均为对称图形，但是对称轴数量分别为1、2、1、2、1、1，无法分组。将对称轴画出后发现，①④⑥中相交部分小图形的对称轴经过图形的顶点，而②③⑤中相交部分小图形的对称轴经过图形的边，所以图①④⑥为一组，图②③⑤为一组。

故本题选A。

7

. 【答案】B

【解析】 本题考查位置类规律。

观察题干，从顺时针方向看，①④⑤图形中黑点在阴影三角形右边，②③⑥图形中黑点在阴影三角形左边。

故本题选B。

8

. 【答案】C

【解析】 本题考查数量类规律。

第一步：观察图形。各组图形中没有相似的元素，图形属性没有规律，可考虑图形数量规律。

第二步：分析图形的数量规律。题干第一行第二图属于“日”字变形，优先考虑一笔画考点。题干图形均为一笔画图形，则问号处图形应为一笔画图形。

第三步：分析选项，确定答案。

A项：两笔画图形，排除。

B项：两笔画图形，排除。

C项：一笔画图形，当选。

D项：两笔画图形，排除。

故本题选C。

9

. 【答案】C

【解析】本题考查六面体折叠规律。

第一步：观察特征。左边给出的是六面体展开图，右边是折成的纸盒，所以本题考查六面体折叠规律。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：正面小直角三角形的直角位置不对，排除。

B项：顶面小直角三角形的直角位置不对，排除。

C项：位置关系正确，当选。

D项：对立面错误，排除。

故本题选C。

10

. 【答案】D

【解析】本题考查空间类规律。

第一步：观察图形。结合题问和选项图形，判断为三视图题型。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：为从正面看所得的视图，排除。

B项：为从底面看所得的视图，排除。

C项：为从右侧看所得的视图，排除。

D项：不是该多面体的视图，当选。

故本题选D。

11

. 【答案】C

【解析】“妖怪”的定义要点：①人类和神以外的生物；②多含贬义；③存在于人类想象与传说之中；④难以运用科学方法证明其真伪。

A项“科学家研究表明”不符合④，不涉及妖怪，排除；

B项“祥瑞的象征”不符合②，不涉及妖怪，排除；

C项“传说”符合③，“深海之中”即难以运用科学方法证明，符合④，“海怪”符合②，“巨大章鱼”符合①，涉及妖怪；

D项“主管”是人类，不符合①，不涉及妖怪，排除。

故本题选C。

12

.【答案】A

【解析】“投资计划”的定义要点：①公司；②未来获得更多的收益；③将现有收入变换为某种资产并持有。

A项“丙公司”符合①，“为了获得某地的矿产资源”符合②，“建厂”符合③，属于投资计划；

B项“兴办希望小学”属于公益事业，不符合②，不属于投资计划，排除；

C项“资助某偏僻乡村修建一条水泥路”不符合③，不属于投资计划，排除；

D项“王某”是个人不是公司，不符合①，不属于投资计划，排除。

故本题选A。

13

.【答案】D

【解析】“科学消费”的定义要点是“符合人的身心健康和全面发展要求、促进经济和社会发展、追求人与自然和谐进步”。

A项“很多家长竞相购买学区房”是盲目攀比产生的消费行为，不符合“人的身心健康和全面发展要求”，不属于科学消费，排除；

B项“买东西时只选择便宜的”是无视产品的优劣属性只看价格的消费方式，不符合“人的身心健康和全面发展要求”，不属于科学消费，排除；

C项“貂皮大衣”即水貂皮原皮制成的大衣，不符合“追求人与自然和谐进步”的消费观念，不属于科学消费，排除；

D项“作为自己的工作室”即符合人的身心健康和全面发展要求，“买下郊外一处画室”即促进经济和社会发展，“使用环保材料装修”即追求人与自然和谐进步，属于科学消费。

故本题选D。

14

.【答案】D

【解析】 本题考查自然科学类。

第一步：分析定义要点。“亚健康状态”定义要点：①处于疾病和正常之间的中间状态；②临床表现为活力下降、功能和适应能力的减退等。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：事例中，失眠会影响整个人一整天的精力，可能会活力下降，符合①②，排除。

B项：事例中，食欲不振符合①②，排除。

C项：事例中，小红容易感冒，符合①②，排除。

D项：事例中，性格内向不符合①②，当选。

故本题选D。

. 【答案】D

【解析】本题考查社会类定义判断。

第一步：分析定义要点。“网络谣言”的定义要点：①通过网络介质而传播的谣言；②没有事实依据且带有攻击性、目的性的话语。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：视频在网上流传，塑料紫菜没有事实依据，符合定义要点，排除。

B项：通过朋友圈分享，但是没有事实依据，符合定义要点，排除。

C项：在网络社交媒体热传，但也没有事实依据，符合定义要点，排除。

D项：张某是在书中宣称，不是通过网络介质，不符合①，当选。

故本题选D。

. 【答案】B

【解析】本题考查其它类定义判断。

第一步：分析定义要点。“挂职锻炼”的定义要点：①对象为公务员；②选派到下级机关或者上级机关、其他地区机关以及国有企业事业单位；③担任某一职务

第二步：分析选项，确定答案。

A项：没有担任某一职务不符合③，排除。

B项：公务员符合①，派到某村符合②，担任某一职务符合③，当选。

C项：派到国外不符合②，排除。

D项：合资企业不符合②，排除。

故本题选B。

. 【答案】A

【解析】本题考查其它类定义判断。

第一步：分析定义要点。“环境激素”的定义要点：①干扰生物体内荷尔蒙的量；②人食用后有危害。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：对人体有好处，不符合②，当选。

B项：喷洒或者注射乙烯利，符合①②，排除。

C项：人们给这些牲畜体内注射了大量雌激素，符合①②，排除。

D项：养殖户在鸡饲料中添加了大量激素，符合①②，排除。

故本题选A。

. 【答案】B

【解析】老街是古镇的组成部分，B项佛堂是山寺的组成部分。A、C、D项后者均不是前者的组成部分，排除。

故本题选B。

19

.【答案】D

【解析】借阅是图书馆的主要功能，“图书馆”为真实场所，D项就诊是医院的主要功能，“医院”为真实场所。

A项餐厅的主要功能是就餐，排除；

B项考场的主要功能是考试，排除；

C项在职场奋斗，但职场是一个抽象场所，排除。

故本题选D。

20

.【答案】D

【解析】本题考查顺承关系。

第一步：分析题干词语间的关系。题干属于顺承关系，且两个词主体不一样。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：升官和发财没有先后顺序，而且也可以是同一主体，排除。

B项：日出与日落也没有先后顺序，而且日出与日落为主谓关系，排除。

C项：结婚与离婚有先后顺序，但是可以是同一个主体，排除。

D项：先有出售，再有购买，有先后顺序，而且主体不一样，当选。

故本题选D。

21

.【答案】B

【解析】“栩栩如生”比喻艺术形象非常逼真，如同活的一样，“呼之欲出”比喻人像画得非常逼真，似乎叫一声就能走出来，二者为近义关系；B项“听其自流”比喻不加约束、引导，听任自由发展，“听之任之”比喻任凭事物存在发展而不去过问，二者为近义关系。

A项“生机勃勃”比喻自然界充满生命力，或社会生活活跃，“老气横秋”比喻自高自大，摆老资格，二者无明显联系，排除。

C项“防患未然”比喻在祸患发生之前就加以预防，“江心补漏”比喻临到紧急关头才设法补漏，二者为反义关系，与题干关系不符，排除。

D项“铤而走险”比喻无路可走的时候采取冒险行动，“畏缩不前”比喻畏惧退缩，不敢前进，二者无明显联系，排除。

故本题选B。

22

.【答案】B

【解析】本题考查经验常识。

第一步：分析题干词语间的关系。钟表的功能是计时，指针是钟表的组成部分。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：电话的功能是通讯，电话可以利用网络通讯，与题干关系不一致，排除。

B项：灯泡的功能是照明，钨丝是灯泡的组成部分，当选。

C项：冰箱有制冷功能，冷库也有制冷功能，与题干关系不一致，排除。

D项：锅和铲子是配套使用工具，具有烹饪功能，排除。

故本题选B。

23

.【答案】B

【解析】量角器可用于绘制锐角和测量（锐角的）角度，B项直尺可用于绘制线段和测量（线段的）长度。

A项弹簧是弹簧秤的组成部分，排除。

C项小时是时间单位，排除。

D项圆规不能测量圆形的直径，排除。

故本题选B。

24

.【答案】C

【解析】本题考查场所关系。

选项逐一代入。

A项：“炒油”（投资原油）和“开车”均为动宾结构，但前后词语位置相反，排除。

B项：“香”可形容油，“快”可形容车，但前后词语位置相反，排除。

C项：油在锅里，人在车里，前后逻辑关系一致，当选。

D项：油和水均属于液体，当马作为一种交通工具时，与车为并列关系，这时前后逻辑关系一致；当马作为一种动物时，与车不是并列关系，这时前后逻辑关系不一致。相比之下，C项词语间的联系更为密切，排除。

故本题选C。

25

.【答案】C

【解析】本题考查经验常识中的工具关系。

第一步：题干为填空型类比推理。因此考虑选项逐一代入。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：通过微信可以查看朋友圈，衣服是裁剪的对象，前后逻辑关系不一致，排除。

B项：微信与微博为反对关系，裁缝与裁剪为主谓关系，前后逻辑关系不一致，排除。

C项：微信是交流工具，剪刀是裁剪工具，前后逻辑关系一致，当选。

D项：使用微信需要网络，裁剪纸张为动宾关系，前后逻辑不关系一致，排除。

故本题选C。

26

.【答案】A

【解析】 本题考查加强论证。

第一步：分析题干论点论据。

论点：温度升高导致犯罪率增加。

论据：随着温度的上升，犯罪率开始上升。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：排除其它因素的干扰，当选。

B项：说明犯罪率升高不是因为温度，另有他因的削弱，排除。

C项：犯罪不容易被制止，和犯罪率没什么关系，属于无关选项，排除。

D项：只说了不一样，但是没说是温度高，犯罪率高还是低，属于无关选项，排除。

故本题选A。

27

. 【答案】 A

【解析】 本题考查前提假设型。

第一步：分析题干论点论据。

论点：外卖行业的崛起是造成方便面行业萎缩的关键原因。

论据：但方便面市场整体萎缩的大势已然发生。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：两者在时间上具有相关性才能说明外卖行业的崛起是造成方便面行业萎缩的关键原因，当选。

B项：不需要所有外卖都比方便面口味好，无关选项，排除。

C项：方便面口味单一，人们吃腻了，与外卖没关系，无关选项，排除。

D项：一部分人转行送外卖，属于无关选项，排除。

故本题选A。

28

. 【答案】 D

【解析】 题干论点：饮用水反复烧开容易致癌。

A、B项均没有说明饮用水反复烧开是否致癌，与题干论证无关，排除。

C项指出烧水会浓缩硝酸盐，而硝酸盐致癌，加强题干论点，排除。

D项指出饮用水反复烧开增加的亚硝酸盐浓度不会达到致癌量，因此不会致癌，最能削弱题干论点。

故本题选D。

29

. 【答案】 A

【解析】 本题考查削弱论证。

第一步：分析题干论点论据。

论点：在回收利用时收费将更有效地减少废物丢弃，因为如果消费者面临支付丢弃旧电器的费用，他们往往会将电器保留较长时间。

论据：为了支付回收利用的费用，政府正计划收取一笔费用，并在家电首次出售时征收。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：说明征收费用会增加废物丢弃的比例，当选。

B项：与用户丢弃废物无关，排除。

C项：题干考虑的是丢弃废物，与新买电器无关，排除。

D项：与征收费用无关，排除。

故本题选A。

30

. 【答案】B

【解析】题干现象：大熊猫选择竹子作为主要食物，但它们并不能从竹子的主要成分纤维素中获取必需的能量。

A项虽然说明了大熊猫选择竹子作为主要食物的原因，但不能解释其与“不能从纤维素中获取必需的能量”之间的矛盾，排除。

B项说明大熊猫从竹子的其他成分中获取能量，最能解释题干现象。

C项未说明淀粉对大熊猫的作用，不能解释，排除。

D项与A项同理，排除。

故本题选B。

31

. 【答案】D

【解析】本题考查削弱类。

第一步：分析题干论点论据。

论点：数千年的农业经济文化，是一些中国民众国防观念淡薄、尚武精神弱化的根本原因。

论据：中国传统农业文化与欧美游牧文化、日本海洋文化有着本质不同，深刻影响着人们的生活方式和思想观念，也对国防建设产生了深远影响。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：与农业经济文化无关，不能削弱题干论点，排除。

B项：只涉及结果，原因是否是农业经济文化并未提及，不能削弱题干论点，排除。

C项：指出小农经济观念残留是当代中国民众尚武精神弱化的原因，直接支持题干结论，排除。

D项：说明受农业经济文化影响的民族在国防上表现为固土自守、保家卫国，而非国防观念淡薄、尚武精神弱化，最能削弱题干论点，当选。

故本题选D。

32

. 【答案】A

【解析】本题考查加强类。

第一步：分析题干论点论据。

论点：阅读比做习题更能提高学生的语文成绩。

论据：与喜欢大量做习题的学生相比，喜欢大量阅读课外读物的学生语文成绩更好。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：说明要提高语文成绩需要阅读量，加强了阅读量和提高语文成绩之间的联系，支持题干论点，当选。

B项：并未给出做大量习题和喜欢大量阅读的学生的初始成绩，无法比较，不能支持题干论点，排除。

C项：因果倒置，属于削弱项，排除。

D项：给出反例，削弱题干论点，排除。

故本题选A。

33

. 【答案】A

【解析】题干论点：中年时不参加任何身体锻炼，罹患心衰的风险会显著增大。论据：与始终不运动的参试者相比，从不运动逐渐达到中等运动水平的参试者罹患心衰的风险降低了12%；与始终保持中等强度运动的参试者相比，降低运动量或很少运动的参试者罹患心衰的风险增加了18%。

A项说明不运动的参试者有些是因为患有心脏疾病而不能运动，其罹患心衰的风险增大并非因为不运动，能够削弱论点。

B、C项均无法说明不参加运动对罹患心衰风险有无影响，不能削弱论点，排除。

D项与论点无关，排除。

故本题选A。

34

. 【答案】C

【解析】由“无人店今后或将以超过日本和欧美的速度发展”可知中国无人零售店的发展速度还未超过日本和欧美，A项不能推出，排除。

题干并未提及实体零售店受电商挤压，B项不能推出，排除。

由“中国无人零售店的普及仍面临技术层面的课题”可推出C项。

题干未提及消费者更注重零售店的服务质量，D项不能推出，排除。

故本题选C。

35

. 【答案】C

【解析】题干论点：我们未见过外星智慧文明是因为外星智慧文明很少甚至不存在。

A项指出“只有地球上才能发展出文明”，支持论点，排除。

B项说明外星智慧文明很可能还没有诞生，支持论点，排除。

C项说明不是外星智慧文明很少甚至不存在，而是因为我们技术落后，因而发现不了他们的踪迹，不能支持论点。

D项说明大多数外星智慧生命还未发展到文明阶段就已经灭绝，支持论点，排除。

故本题选C。

.【答案】D

【解析】“推进强军事业，必须坚持和发展党的军事指导理论，不断开拓马克思主义军事理论和当代中国军事实践发展新境界”体现了党的军事指导理论对当代中国军事实践的指导作用，即体现了意识具有主观能动性和认识反作用于实践。“推进强军事业”“不断开拓……发展新境界”体现了事物是不断变化发展的。D项具体问题具体分析题干并未体现。故本题选D。

.【答案】B

【解析】抗日战争是自1840年鸦片战争后中国沦为半殖民地半封建社会以来抵抗外族侵略的第一次完全胜利的民族战争，A项表述正确。抗战期间，各族人民空前的团结与合作为抗战胜利作出了巨大的贡献，民族统一战线发挥着巨大的作用，C项表述正确。抗日战争是世界反法西斯战争的重要组成部分，中华民族为此作出了巨大贡献，抗战的胜利大大提高了中国国际地位的认可度，D项表述正确。抗日战争是一场中国共产党带领各民族抵抗外族侵略的战争，战争结束后，中国面临的以国民党为代表的“内部”斗争依旧存在，之后爆发了解放战争（国共内战），B项表述错误。故本题选B。

.【答案】C

【解析】人民币国际化后，由于对境外人民币现金需求和流通的监测难度较大，中央银行对人民币现金管理的难度将会加大。同时，人民币现金的跨境流动可能会导致一些非法活动频发，如走私、赌博、贩毒等。伴随这些非法活动出现的不正常的人民币现金跨境流动，一方面会影响中国金融市场的稳定，另一方面也会增加反假币、反洗钱工作的困难。

故本题选C。

.【答案】C

【解析】A、B项说法错误，消费者向电子货币的发行者使用银行的网络银行服务进行储值和快捷支付，通过媒介（二维码或硬件设备），以电子形式使消费者进行交易的货币为电子货币。电子货币是现实货币价值尺度和支付手段职能的虚拟化，是一种没有货币实体的货币。货币形式的改变并不会影响其作为流通手段和支付手段的职能。

C项说法正确，D项说法错误，移动支付是单位或个人通过移动设备、互联网或者近距离传感直接或间接向银行金融机构发送支付指令产生货币支付与资金转移行为，需要依托银行系统完成，从而减少社会的现金流通量。

故本题选C。

.【答案】D

【解析】磁悬浮铁路是一种新型的交通运输系统，它是利用电磁系统产生的排斥力将车辆托起，使整个列车悬浮在导轨上。它消除了轮轨之间的接触，无摩擦阻力，线路垂直负荷小、时速高、无污染、安全、可靠、舒适，B项说法正确。磁悬浮列车的原理是运用磁铁“同性相斥，异性相吸”的性质，使

磁铁具有抗拒地心引力的能力，即“磁性悬浮”，C项说法正确。中国乃至世界上第一条高速磁悬浮铁路商业运行线是2001年3月1日开工建设的上海磁悬浮列车示范线，A项说法正确。磁悬浮列车的一大缺点是它的车厢不能变轨，不像传统轮轨列车可以从一条铁轨借助道岔进入另一铁轨，D项说法错误。故本题选D。

41

.【答案】B

【解析】可燃冰即天然气水合物，在自然界广泛分布在大陆永久冻土、岛屿的斜坡地带、活动和被动大陆边缘的隆起处、极地大陆架以及海洋和一些内陆湖的深水环境，是由天然气（甲烷）与水在高压低温条件下形成的类冰状结晶物质，燃烧后仅会生成少量的二氧化碳和水。因此，B项错误，A、C、D三项正确。

故本题选B。

42

.【答案】B

【解析】B项错误，腌制食品产生的二甲基亚硝酸盐，在体内可以转化为致癌物质二甲基亚硝酸胺。故本题选B。

43

.【答案】D

【解析】D项错误，水分含量达到90%以上的叫雾，水分含量低于80%的叫霾。故本题选D。

44

.【答案】B

【解析】A项错误，中华水韭属于蕨类植物门，韭菜属于种子植物门。B项正确，卷柏和桫欏均属于蕨类植物门。C项错误，地木耳是普通念珠藻的别名，属于蓝藻门，木耳属于真菌门。D项错误，石松属于蕨类植物门，乔松属于松柏门。故本题选B。

45

.【答案】A

【解析】带鱼是生活在深海里的鱼，水越深压强越大，因此带鱼体内的压强和深海中的压强相当。由于外界空气的压强要比带鱼体内小得多，当带鱼被捕捞上来，巨大的压强变化对鱼体内部造成致命的伤害，如鳔的突然膨胀以致破裂而迅速死亡。故本题选A。

46

.【答案】A

【解析】A项错误，衍射是指波遇到障碍物时偏离原来直线传播的物理现象，白天阳光不能照进房间里，但房间仍然很亮，其主要原因是光的散射。故本题选A。

47

.【答案】D

【解析】A项原句为“天上鲤鱼斑，明日晒谷不用翻”，B项原句为“露水闪，来日晴”，C项原句

为“鸡早宿窝天必晴”，三项均预示天晴，排除。D项原句为“蚂蚁垒窝要下雨”，预示要下雨。故本题选D。

48

.【答案】D

【解析】色素存在于细胞的囊泡中，当细胞收缩时，囊泡体积变小，其中的色素浓度升高，颜色加深。但囊泡只是细胞中的一个结构，它的颜色加深是因为细胞中的色素集中于此，但对于整个细胞而言，其他地方的色素却减少，从整体看上去细胞颜色会变浅，因此当变色龙体内的色素细胞收缩时，它身体的颜色将变成浅色。

故本题选D。

49

.【答案】C

【解析】根据《宪法》第62条的规定，全国人民代表大会根据中华人民共和国主席的提名，决定国务院总理的人选。

故本题选C。

50

.【答案】B

【解析】B项对应错误，“翼”通“翌”，翼日指明日、次日，异日指将来。故本题选B。

51

.【答案】D

【解析】A项出自苏轼的《饮湖上初晴后雨》，主要是赞美杭州西湖的美景。B项出自杜甫的《望岳》，主要描绘泰山雄伟磅礴的景象。C项出自李白的《望庐山瀑布》，主要描写飞流直泻的庐山瀑布。D项错误，该诗句出自王维的《终南山》，主要描写终南山的宏大雄伟，“太乙”是终南山的别称。故本题选D。

52

.【答案】A

【解析】《中国制造2025》提出，通过“三步走”实现制造强国的战略目标：

第一步：力争用十年时间，迈入制造强国行列。到2020年，基本实现工业化，制造业大国地位进一步巩固，制造业信息化水平大幅提升。到2025年，制造业整体素质大幅提升，创新能力显著增强，全员劳动生产率明显提高，两化（工业化和信息化）融合迈上新台阶。

第二步：到2035年，我国制造业整体达到世界制造强国阵营中等水平。创新能力大幅提升，重点领域发展取得重大突破，整体竞争力明显增强，优势行业形成全球创新引领能力，全面实现工业化。

第三步：新中国成立一百年时，制造业大国地位更加巩固，综合实力进入世界制造强国前列。制造业主要领域具有创新引领能力和明显竞争优势，建成全球领先的技术体系和产业体系。

A项“全面实现工业化”说法错误。

故本题选A。

.【答案】A

【解析】A项正确，春季温度适中、雨量充分，使得春季茶芽肥硕、色泽翠绿、叶质柔软，且含有丰富的维生素。B项错误，夏季天气炎热，茶树芽叶生长迅速，使得能溶解茶汤的水浸出物含量相对减少，故茶汤滋味、香气多不如春茶强烈，而且滋味较为苦涩。C项错误，秋天茶树经春夏二季生长，新梢芽内含物质相对减少，叶底发脆、叶色发黄，滋味和香气显得比较平和。D项错误，冬茶新梢芽生长缓慢，内含物质逐渐增加，所以滋味醇厚，香气浓烈。故本题选A。

.【答案】A

【解析】A项正确。B项错误，维也纳体系是19世纪初拿破仑战败后战胜国以制裁法国为目的在欧洲大陆上建立的新均势体系，此时德意志尚未统一。C项错误，华盛顿体系由《四国条约》《五国海军条约》《九国公约》构成，《四国同盟条约》是维也纳体系时期的产物。D项错误，雅尔塔体系的特点是美苏争霸，“世界多极化”“经济全球化”“文化多元化”是雅尔塔体系崩溃后世界的新特点。故本题选A。

.【答案】A

【解析】按生产要素分配是凭借资本、技术、土地、劳动力等生产要素而取得个人收入的分配方式，李某把自家的10亩土地入股所获得的收入属于按生产要素分配，①当选。

李某是该公司的股东，收入必然受公司经营状况的影响，②当选。

按劳分配要以社会主义公有制的存在为前提，李某所在的企业非公有制企业，其每月工资属于按劳动要素分配，不属于按劳分配，③不当选。

李某所在的企业是有限公司，不是股份有限公司，其收入不受股票价格波动的影响，④不当选。因此，正确的有①②。

故本题选A。

.【答案】B

【解析】 本题考查幂次数列。

第一步：观察数列。原数列各项数字附近都有幂次数，优先考虑可能是幂次数列。

第二步：将原数列写成幂次修正形式： 4^3+1 、 6^3-1 、 8^3+1 、 9^3-1 、（ ），其中，底数：4、6、8、9、（10），为合数数列，修正项分别为+1、-1、+1、-1、（+1）。因此原数列未知项为 $10^3+1=1001$ 。

故本题选B。

.【答案】C

【解析】 本题考查递推数列。

第一步：观察数列。数列无明显特征，作差无规律，考虑递推数列。

第二步：原数列满足如下规律： $a_{n+2}=2\times(a_n+a_{n+1})$ ($n\in\mathbb{N}^+$)，

即 $10=2\times(2+3)$ ， $26=2\times(3+10)$ ， $72=2\times(10+26)$ 。因此原数列未知项为
 $2\times(26+72)=196$ 。故本题选C。

故本题选C。

58

. 【答案】B

【解析】 本题考查分数数列。

第一步：观察数列。分数数列，分母呈递减趋势，优先反约分，将数列分母转化为单调递减。

第二步：将原数列反约分得到： $\frac{1}{16}$ 、 $\frac{2}{14}$ 、 $\frac{3}{12}$ 、 $\frac{4}{10}$ 、 $\frac{5}{8}$ ，分子列：1、2、3、4、5、(6)，为等差数列；分母列：16、14、12、10、8、(6)，是公差为-2的等差数列。因此原数列未知项为 $\frac{6}{6}=1$ 。

故本题选B。

59

. 【答案】C

【解析】 本题考查递推数列。

第一步：观察数列。数列无明显特征，作差无规律，考虑递推数列。

第二步：原数列满足如下规律： $a_{n+3}=a_n+a_{n+1}$ ($n\in\mathbb{N}^+$)，

即 $22=10+12$ ， $25=12+13$ ， $35=13+22$ 。因此原数列未知项为 $22+25=47$ 。

故本题选C。

60

. 【答案】A

【解析】 本题考查递推数列

第一步：观察数列。数字总体无明显趋势，可以优先考虑递推数列。

第二步：原数列满足如下规律： $a_{n+2}=\frac{1}{2}a_n\times a_{n+1}$ ($n\geq 1$)，即 $16=\frac{1}{2}\times 16\times 2$ ， $16=\frac{1}{2}\times 2\times 16$ ， $128=\frac{1}{2}\times 16\times 16$ 。因此原数列未知项为 $\frac{1}{2}\times 16\times 128=1024$ 。

故本题选A。

61

. 【答案】A

【解析】 本题考查图形数列。

第一步：观察数列。图形数列可优先考虑凑交叉相等或者分组相等。

第二步：题干每个图形都满足如下规律：左上角数字 \times 右上角数字=左下角数字-右下角数字，即
 $2\times(-6)=7-25$ ， $2\times 6=16-4$ ， $(-5)\times 5=6-31$ 。因此问号处数字为 $3\times 2+17=23$ 。

故本题选A。

62

. 【答案】B

【解析】 本题考查图形数列。

第一步：观察数列。图形数列可优先考虑凑交叉相等或者分组相等。

第二步：题干每个图形都满足如下规律：左下角数字 \times 右上角数字=右下角数字 \div 右下角数字，即 $(-12) \times (-1) = 36 \div 3$ ， $(-3) \times 2 = 12 \div (-2)$ ， $1 \times \frac{1}{3} = (-2) \div (-6)$ 。因此问号处数字为 $15 \times (-\frac{1}{3}) \times \frac{1}{5} = -1$ 。

故本题选B。

63

. 【答案】B

【解析】 本题考查图形数列。

第一步：观察数列。优先考虑上下分组。

第二步：题干满足如下规律：左上角数字 \div 右上角数字=左下角数字-右下角数字，即 $20 \div 4 = 6 - 1$ 、 $8 \div 4 = 4 - 2$ 、 $3 \div 1 = 5 - 2$ ，则问号处数字为 $10 \div 2 + 2 = 7$ 。

故本题选B。

64

. 【答案】A

【解析】 本题考查图形数列。

第一步：观察数列。凑交叉相等或者分组相等。

第二步：题干满足如下规律：左上角数字 \div 右下角数字=右上角数字+左下角数字，即 $6 \div \frac{3}{2} = 2 + 2$ ， $10 \div 2 = 4 + 1$ ， $18 \div 6 = 3 + 0$ 。因此问号处数字为 $6 \div 5 - 1 = \frac{1}{5}$ 。

故本题选A。

65

. 【答案】D

【解析】 本题考查图形数列。

第一步：观察数列。凑交叉相等或者分组相等。

第二步：题干满足如下规律：左上角数字 \times 右上角数字=右下角数字 \div 左下角数字，即 $3 \times 2 = 48 \div 8$ ， $17 \times 3 = 51 \div 1$ ， $4 \times 1 = 24 \div 6$ 。因此问号处数字为 $28 \div (7 \times 8) = \frac{1}{2}$ 。

故本题选D。

66

. 【答案】A

【解析】 本题考查基础行程问题。

第一步：审阅题干。本题出现“横波速度为2.97km/s，纵波速度为3.47km/s、时间差为14.7s”等情况，可知为行程问题。

第二步：设两地距离为s，纵波传输时间为t，根据题意可列： $s = 3.47t = 2.97(t + 14.7)$ ，由于选项的设

置为范围，因此上式可近似为： $s=3.5t=3(t+15)$ ，可以解出 $t=90$ ， $s=315$ 。

故本题选A。

【秒杀思路】真实考试题目中的数据，一定会符合实际情况。如果恰好知道宜宾到成都距离约为300km，可以直接选择A项。

67

. 【答案】D

【解析】设4人的成绩分别为 $60+a$ 、 $60+b$ 、 $60+c$ 、 $60+d$ ，则 $a+b+c+d=252-4\times 60=12$ 。根据题意可知，4人成绩在61~70分之间，则 a 、 b 、 c 、 d 取值范围为1~10，且各不相同。 a 、 b 、 c 、 d 取值可为1、2、3、6或1、2、4、5，则4人成绩共有 $2\times A_4^4=48$ 种情况。

故本题选D。

68

. 【答案】B

【解析】三局两胜者为胜方且第一局甲已经获胜，则接下来两局乙均获胜才能最终获胜。甲、乙两人水平相当，即乙每一局获胜的概率为 $\frac{1}{2}$ ，则乙最终获胜的概率为 $\frac{1}{2}\times\frac{1}{2}=\frac{1}{4}$ 。

故本题选B。

69

. 【答案】C

【解析】本题考查日期问题。

第一步：审阅题干。本题出现“过一段时间是星期几”的情况，在时间问题中，即日期问题。

第二步：根据题意可知儿子生日是2月29日，2016年2月29日是星期一，则2016年2月28日是星期日，跨了闰日，星期加二，则2017年2月28日是星期二，同理，2018年2月28日是星期三，2019年2月28日是星期四，2020年2月28日是星期五，则2020年2月29日是星期六，刚好第一次过生日。

故本题选C。

70

. 【答案】C

【解析】若使分得最多的小朋友橙子尽可能少，则应使其他6个小朋友分到的橙子尽可能多。要求每个小朋友分到的橙子数各不相同，则每个小朋友分到的橙子数接近自然数列。 $36\div 7=5\cdots 1$ ，构造自然数列2、3、4、5、6、7、8，相加等于35，还剩1个橙子，则分到最多的小朋友至少能分到 $8+1=9$ 个橙子。

故本题选C。

71

. 【答案】B

【解析】设工作总量为1，甲的工作效率为 m ，乙的工作效率为 n ，规定时间为 a 。根据题意可知， $(m+n)\times a=1$ ， $(1.3m+n)\times\frac{4}{5}a=1$ ， $(m+0.8n)\times(a+1)=1$ ，解得 $a=29$ 。

故本题选B。

72

. 【答案】D

【解析】根据题意可知，小明出生在20世纪，设小明的出生年份为19ab，则有 $1+9+a+b=2011-1900-10a-b$ ，化简得 $11a+2b=101$ 。且a、b均为个位数，因此 $a=9$ ， $b=1$ ，即小明的出生年份为1991年，2011年小明的年龄为20岁。2011年父亲的年龄是小明的3倍，则2019年父亲的年龄为 $20 \times 3 + 8 = 68$ 岁。故本题选D。

73

. 【答案】D

【解析】要使所剩乘客人数最少，则应尽量使上车人数最少，下车人数最多。根据题意可知，下车人数一定，始发站只上1名乘客时上车人数最少。从始发站到第九站上车人数构成公差为2的等差数列，第九站上车人数为 $1+2 \times 8 = 17$ 人，根据等差数列求和公式，上车总人数为 $\frac{9 \times (1+17)}{2} = 81$ 人。中途下车人数为 $3 \times 6 = 18$ 人。因此到终点站时乘客最少还剩 $81-18=63$ 人。故本题选D。

74

. 【答案】B

【解析】令香蕉进价为10，则小张和小李的售价分别为15和14，小李所得利润为 $(14-10) \times 100 = 400$ ，小张所得利润为 $400 \times 80\% = 320$ 。设小张变质的香蕉有x千克，则 $(15-10) \times (100-x) - 10x = 320$ ，解得 $x=12$ 。故本题选B。

75

. 【答案】C

【解析】设黄、红盒子分别有x、y本书，根据题意可得， $\frac{1}{3}x + \frac{1}{2}y = \frac{1}{2}y + 10 = \frac{2}{3}x$ ，解得 $x=30$ ， $y=20$ 。因此三个盒子共有 $10+20+30=60$ 本书。故本题选C。

76

. 【答案】B

【解析】本题考查基础排列组合。本题选项数字都比较小，可以考虑分类枚举法。分刘女士第二天去底特律和第二天去休斯顿两种情况。当第二天去底特律时，只有“纽约—底特律—休斯顿—底特律—纽约”“纽约—底特律—纽约—休斯顿—纽约”两种情况。同理，当第二天去休斯顿时，必定也是两种情况。因此总共有 $2 \times 2 = 4$ 种情况。故本题选B。

77

. 【答案】A

【解析】第一步：审阅题干。根据采购数量为108件，108为9的倍数，则 $A+9+3+3+B$ 为9的倍数，因此 $A+B=3$ 或者12。同时108为偶数，可知B也为偶数。第二步：根据已知条件解题。若 $A+B=3$ ，则 $A=1$ ， $B=2$ ，代入后可知其为108的倍数，满足题干中所有条

件。故本题选A。

78

.【答案】C

【解析】东东总共行进了30公里，丁丁总共行进了 $30-1=29$ 公里。在东东行进的过程中，丁丁行进了 $30\div5=6$ 公里，因此在东东修理车的过程中，丁丁行进了 $29-6=23$ 公里。故本题选C。

79

.【答案】A

【解析】第一步：审阅题干。本题出现“数量最多、最少”等情况，可知为最值问题。
第二步：设人数最少的那所分校员工数为X，要使该分校人数最多，则其他6家分校人数必须最少，又人数第二多的有两家，并且人数各不相同，因此其他六家分校人数分别为：X+1、X+2、X+3、X+4、X+4、X+5。根据总人数为60，可得： $X+X+1+X+2+X+3+X+4+X+4+X+5=60$ ，解得 $X=5.9$ ，X为整数，因此最多为5人。

故本题选A。

80

.【答案】D

【解析】本题考查溶液问题。
第一步：审阅题干。根据提问“溶解”“浓度”判定为溶液问题。
第二步：根据溶液混合公式列式为 $(500+20+x)\times20\%=500\times37\%+20+15\%x$ ，解得 $x=2020$ 。
故本题选D。

81

.【答案】A

【解析】根据前文的两个问句和后文“利益权衡的结果”可知，投资方为了利益，对原著作品涉嫌抄袭的情况不予理会。“充耳不闻”形容有意不听别人的意见，“置之度外”指不把个人的生死利害等放在心上，均不符合语义，排除B、D项。

“熟视无睹”指对应关心的事漠不关心，结合文意可知，投资方对作品涉嫌抄袭的情况是不想理会，而不是不关心，排除C项。

验证A项，“置若罔闻”指不予理睬，符合语义。

故本题选A。

82

.【答案】A

【解析】根据后文“来也匆匆去也匆匆，忽悠了消费者一把，最后无影无踪”可知此处强调存在的时间很短暂，只有“昙花一现”最恰当。

故本题选A。

83

.【答案】D

【解析】先看第一空，所填内容要与“后天深耕”相对，即强调一种先天的特质，“灵感”“功

底”均不符合文意，排除B、C项。

再看第二空，文段举出剧作家从剧坛转向文坛的例子，剧作和文学都是文艺的不同表现形式，“样式”最符合文意，锁定D项，排除A项。

故本题选D。

84

.【答案】C

【解析】先看第一空，文段讲数字化时代，博物馆展厅里数字化技术的应用多种多样，即博物馆和互联网两者关系密切、共同发展，不可能是分开、各自发展的，“和谐”显然不符合语义，排除A项；“独立”不能直接修饰“博物馆”与“互联网”之间的关系，排除B项。

再看第二空，“优化”指采取一定措施使服务体验变得更优秀，文段强调运用数字和多媒体等手段让观众能“更便利、直观地了解和使用博物馆”，强调的是一种体验的整体丰富与提升，C项符合文意。

D项“改善”无法搭配“体验”，排除D项。

故本题选C。

85

.【答案】A

【解析】先看第一空，“城墙上的累累弹痕”意思是有刻痕，与铭记更搭配；再看第二空，联系前文“在苦难中爆发、于危亡中图存”，可知“悲壮”更符合语境，排除B项。故本题选A。

86

.【答案】C

【解析】先看第一空，通读文段，可知“全球治理体系”并未出现“分裂”或“分化”，排除B、D项。看第二空，横线处应填入与“短视”相呼应的词语，且与后文“全球视野”并列，“长远”更恰当，排除A项。故本题选C。

87

.【答案】C

【解析】先看第一空，“接收”和“收纳”明显无法与“钙质”搭配，排除B、D项。再看第二空，“提高”通常搭配正面词语，如“产量”“知识水平”等，“风险”属于反面词语，二者无法搭配，排除A项。验证C项，“促进钙质吸收”“增加风险”搭配恰当。故本题选C。

88

.【答案】C

【解析】先看第一空，“汇聚”指聚集，“凝集”指凝结在一起、聚集，二者通常都修饰具体事物，无法搭配“智慧”，排除B、D项。

再看第二空，“解读”指分析、研究，“释读”指考证并解释（古代语言文字等），显然，“释读”与“甲骨文”搭配更贴切，排除A项。

故本题选C。

89

.【答案】B

【解析】先看第一空，根据前文“电子书极大方便了人类知识存储与传播”，可知此处是将电子书和传统书籍进行比较，“无法比拟”和“望尘莫及”更贴切，排除A、C项。再看第二空，根据后文“陷入一种文化保守心态”，可知“囿于”更恰当，排除D项。故本题选B。

90

. 【答案】A

【解析】先看第一空，文段无法体现“时代性”，排除C项。再看第二空，此处讲故乡的形象停留在脑海不能忘却，“念念不忘”指对某物的思念之情从不改变，“难以释怀”指有某件事总是压在心里，放不下，均不符合文意，排除B、D项。“挥之不去”指某些记忆或印象印在脑海里，无法忘却，符合文意。故本题选A。

91

. 【答案】A

【解析】从第二空入手，根据语法结构可知，C项错误，不能表述为“到了无所不在的地步”，可以表述为“山寨文化无所不在”，先排除。

再看第一空，B项“出神入化”形容文学艺术达到极高的成就，不符合语境，排除。

最后比较A、D项，“炉火纯青”比喻功夫达到了纯熟完美的境界，“运斤成风”比喻手法纯熟、技术高超。前者强调“纯熟完美的境界”，后者强调“技术的高超”，结合后文例子，可知文段强调山寨技术已经达到极高的境界，带有反语意味，并不单纯强调技术高超，“炉火纯青”更恰当。

故本题选A。

92

. 【答案】C

【解析】先看第一空，“积重难返”（指经过长时间形成的思想作风或习惯，很难改变）和“根深蒂固”（比喻基础深厚，不容易动摇）与后文“不易变革”逻辑连贯，当选，排除B、D项。

再看第二空，“移风易俗”指改变旧的风俗习惯，前文提到这些风俗“有些是新兴的时尚”，可知此处并不仅仅针对旧风俗，排除A项。

故本题选C。

93

. 【答案】B

【解析】根据文意可知，前后两空所填词语必为反义关系，且第一个词语与“成功”有关，第二个词语与“失败”有关，“一本万利”指本钱少，利润多，“一文不名”形容非常贫困，排除A、C项。

D项“一举两得”指做一件事得到两方面的好处，文段中没有体现“两方面的好处”，排除。

验证B项，“事半功倍”指做事得法，因而费力小、收效大，“功败垂成”指事情在将要成功的时候遭到了失败，均符合语境。

故本题选B。

94

. 【答案】A

【解析】先看第二空，逗号表示并列，持之以恒，反过来就是短暂，故选“昙花一现”。“盛极而衰”指好的事情到了极致就会向坏的方向转化，文段未体现“网红课”已经好到了极致，排除B项；“白驹过隙”形容时间过得极快，无法形容“网红课”，排除C项。再看第一空，“情有独钟”指因对某人或某事物特别喜爱而感情专注，此处讲要让学生对课程感兴趣，而非感情专注，排除D项。故本题选A。

95

. 【答案】C

【解析】直接看第一空，“春光明媚”不是“冬日腊月”的景象，排除A项。“寒风凛冽”是对寒冬景象的直接描写，无法衔接“却是”对“冬日腊月”的转折，排除B项。“草木丰茂”与后文“百草凋零”矛盾，排除D项。验证C项，“阳光明媚”表示天气晴朗，与“冬日腊月”所应表现的景象相反，“愁肠百结”表示忧愁苦闷的心肠好像凝结成了许多疙瘩，对应上文的“慨叹不幸”，均符合语义。故本题选C。

96

. 【答案】B

【解析】先看第三空，“提升”无法同“发展方式”搭配，“影响”程度较浅，无法突出“绿色发展理念”的重要性，排除C、D项。

再看第二空，“瓶颈”比喻易生阻碍的部分，“短板”指短处、不擅长的地方，文段讲发展中产生的环境问题会影响有效益、有质量、可持续发展实绩，即会成为制约长远发展的一个缺陷，“瓶颈”无法搭配“问题”，“短板”更符合文意，排除A项。

故本题选B。

97

. 【答案】D

【解析】先看第二空，“美轮美奂”形容房屋高大华丽，也形容装饰、布置等美好漂亮，明显不符合语义，排除A项。

再看第三空，“发扬”指发展和提倡（优良作风、传统等），无法搭配“文化遗产”，排除B项。

最后看第一空，“一清二楚”指十分清楚、明白，“原原本本”指详细叙述事情的全部起因和整个过程，一点不漏，结合前文“追根溯源”“来龙去脉”等字眼，可知此处强调把万荣笑话这项非物质文化遗产完整地呈现给大众，“原原本本”更符合语义，排除C项。

故本题选D。

98

. 【答案】D

【解析】文段首先讲动物回声定位的发生原理，并重点强调了蝙蝠通过这种功能进行捕猎，甚至能从其他一同飞行的蝙蝠信号中分辨出自己的信号，这样的抗干扰的语音识别能力至今仍未被科学家们所攻克，D项正确。

A项错误，偏离文段论述主体“蝙蝠”。

B项错误，阐释蝙蝠通过回声进行捕猎是为了引出其抗干扰性。

C项错误，蝙蝠的捕猎过程解决了“鸡尾酒会问题”，而非这个问题在其捕猎中的应用。

故本题选D。

99

.【答案】D

【解析】文段讲网络投票已经蜕变成“拉票能力”的竞争，这种投机取巧、弄虚作假的方式会对学生造成不好的影响。可见作者意在批评被扭曲的网络投票背离初衷，危害学生，D项正确。A项为现象陈述，非作者的意图。B、C项均非作者的观点。故本题选D。

100

.【答案】B

【解析】文段属于总一分结构，首句即主旨句，讲的是绩效指标衡量生产力会降低主动性，阻碍创新，后文则是对这个观点的论述。B项正确。A项错误，“起反效果”表意含糊，文段主要强调的是“阻碍创新”。C项错误，偏离文段主体“绩效指标”，且创新的含义并非文段强调的重点。D项错误，文段并未提及“绩效指标”与“失败”之间的关系。故本题选B。

101

.【答案】B

【解析】第一步：审读题干，判断材料阅读方向。本题要求选择最适合的标题，属于对文段内容的概括，需对整个文段内容理解的前提下，对行文结构进行判断。

第二步：分析文段结构，选择答案。文段是转折结构，先介绍所谓“陆桥说”，即第一批人类通过步行到达美洲大陆，再由“然后”进行转折，指出一些迹象显示人类搭船前往美洲，甚至有确切的证据表明人类并不是走到美洲的。可见，文段主要探讨人类怎样到达美洲大陆，B项正确。

A项：“白令陆桥”是论述人类步行到美洲大陆的例证，并不是文段的重点，排除。

C项：“人类航海史”不是文段论述的重点，排除。

D项：“远古人类迁徙路线”说法过于宽泛，文段仅讨论人类如何到达美洲大陆，排除。

故本题选B。

102

.【答案】D

【解析】通读6个句子，⑥中“今天一个人来，隐隐觉得不安”是因为④“美好的风景要与爱的人一同欣赏才好”，则④应紧跟⑥之后，排除A、C项。

再分析其他四个句子，⑤“好的是”与不好进行对比，说明前面应有不好的，⑥“隐隐觉得不安”属于不好的，即⑥在⑤之前，排除B项。

验证D项，符合语句逻辑关系。

故本题选D。

103

.【答案】B

【解析】通读6个语句，②中首次提及互联网，③和⑤则均在介绍互联网的情况，因此不适合作为首句，排除C、D项。⑥中的“这”指代不明，不适合作为首句，排除A项。验证B项，符合语句逻辑关

系。故本题选B。

104

.【答案】A

【解析】文段为总一分结构，首句即主旨句，讲让孩子多睡一会出发点是好的，但也要考虑一个最适当的操作方式，譬如可以采取“让学生早睡一点”“课业减负”等方式，如此才能获得成效，本题属于推断题，故要做适当延伸。A项正确。B项错误，“不如让学生早睡”仅为“尝试别的办法”的例子，而非强调的内容。C项错误，文段并没有提到“关键所在”。D项错误，“学生问题”表意含糊，偏离文段论述主体。故本题选A。

105

.【答案】D

【解析】文段主要讲运营商不能仅靠资本开拓市场，否则其所形成的垄断局面反倒会落得资本耗竭的结局，要取得市场竞争的胜绩应该提高产品的质量，D项正确。A、B项仅是对文段部分内容的转述，不是强调的重点。C项“企业”不是文段的论述主体，文段的论述主体是“运营商”。故本题选D。

106

.【答案】C

【解析】文段讲老年人容易受骗，但这与他们的生理特点相关，不能一味加以指责。文段为提出观点—论证观点的行文结构，显然，主要在分析老年人的生理特征导致其容易受骗，C项最准确。A项仅是现象分析，B项偏离文段分析老年人生理特征的重点，而且属于延伸选项，不符合主旨概括要求。D项“骗子”不是文段的论述主体。故本题选C。

107

.【答案】B

【解析】文段从军事博弈的发展脉络探讨了我国自古以来对军事防御手段的偏爱与重视，也因为如此，“筑城防御”极大地影响了中国历史文明的走向，B项正确。A项错误，军事防御手段十分高超仅为文段论述的背景之一，为的是强调历代中原统治者对城池防守的偏爱。C项错误，“钢铁长城”只是“筑城防御”的军事思想影响我国历史文明的走向的一个例证。D项错误，表述本身过于绝对，且“攻”“守”并不是文段论述的重点。故本题选B。

108

.【答案】C

【解析】横线位于段尾处，由“因此”引导，起总结全段的作用。文段主要讲的是许多企业遭到网络罪犯的攻击，由于寻求执法人员的帮助存在风险，因此需要新的行业来解决这一问题，C项正确。A、D项均为网络攻击的应对措施；B项“为了减少损失”说法错误，根据前文“遭受攻击的企业寻求执法人员帮助存在风险”可知企业若寻找私人网络安全公司是为了规避风险。故本题选C。

109

.【答案】D

【解析】直接看后文“如果将思维定义为计算过程”，易知能否判断机器的思维，首先要对思维进

行界定。

故本题选D。

110

.【答案】D

【解析】解析：文段首先讲人工智能虽然能创作诗歌，但无法呈现诗歌内在的张力和节奏，接着讲优秀的文学作品源于作者的观察，依赖作者创作中的内在规律，而不诉诸数学公式和算法等，并不能量化而论。可见人工智能通过量化创作的诗歌只是刻板的呈现，而通过诗人的内在规律才能创作出优秀的诗歌，D项正确。A、B项仅提到“人工智能”，没有结合文段“诗人”主观能动性的重点；C项“人类情感和灵魂最佳的栖息地”文段无从体现。故本题选D。

111

.【答案】B

【解析】文段主要从行政决策的逻辑环节讨论吹牛理应当要上税，即一处作假，在下一个环节必然付出代价，这样就可以遏制财政吹牛。D项“吹牛的代价”表述过于宽泛，未与“税收”联系，排除。从文段“理当要上税的”“吹牛上税，还怎么吹牛”，可知作者认为吹牛该上税，A项仅是对文段表层意思的概括，无法体现作者反讽的态度，C项未体现清晰的态度，均排除。

故本题选B。

112

.【答案】A

【解析】文段讲医疗行业是一个特殊的服务行业，服务对于医疗非常重要，但部分医生服务意识不强，医院应该适应新变化，不断提升服务品质，A项正确。B项为文段的部分内容，以偏概全，且文段只说“部分医生”。C项“服务”过于宽泛，文段主要讲医疗行业的服务。D项“患者”不是文段的论述主体，文段的论述主体是“医疗行业”。故本题选A。

113

.【答案】C

【解析】A项符合原文，从“牛奶由水和固体颗粒构成。这些固体颗粒主要是脂肪和蛋白质分子……”可得知。

B项符合原文，从“光线通过牛奶时会在颗粒的表面发生散射现象……就形成了一条明亮的光路”可得知。

C项与原文不符，从“对于水分子而言，它对光线的散射作用要小得多，因此我们无法观察到水中的光路”可知并非是光线无法在水中形成光路，而是我们无法观察到。

D项符合原文，由“如果你直接使用没有稀释过的牛奶……明亮的光路也就观察不到了”可得知。

故本题选C。

114

.【答案】A

【解析】文段主要讲锡铅器在中国金属类文物保护修复领域中研究十分有限，加上锡、铅本身属较活泼金属，易受水分、有害气体、有机酸的侵蚀，因此保护和修复难度均较大，A项正确。B项是援引部

分的内容。C项“锡铅器修复困难的主要原因”文段并没有明确指出。D项“一旦遭受损坏就无法进行修复”表述过于绝对。故本题选A。

115

. 【答案】A

【解析】“理性的、客观的判断”在文段第二句，联系前一句可知如果一味用道德模范来否认严重的现实道德问题的存在是不客观的，但如果用各种败德行为来磨灭道德典范的光辉也是不科学的。由此可知，“理性的、客观的判断”指的是要辩证看待中国社会道德现状，即善恶并存。故本题选A。

116

. 【答案】C

【解析】根据材料第一段可知，2017年云南省GDP比贵州省高 $\frac{16531.34-13540.83}{13540.83} \times 100\% \approx \frac{16500-13500}{13500} \times 100\% = \frac{30}{135} \times 100\% \approx 22.2\%$ ，C项与之最接近。故本题选C。

117

. 【答案】A

【解析】根据材料第一段和比重变化公式 $\frac{N}{M} \times \frac{b\% - a\%}{1 + b\%} \times 100\%$ 可知，2017年云南省基础设施投资占固定资产投资的比重变化了 $\frac{7364.87}{18474.89} \times \frac{32.3\% - 18\%}{1 + 32.3\%} \times 100\% \approx \frac{7400}{18500} \times \frac{0.14}{1.32} \times 100\% \approx 4.2\%$ ，即上升了4.2个百分点，A项与之最接近。

故本题选A。

118

. 【答案】A

【解析】根据材料第二段可知，2016年贵州省装备制造业投资额为 $\frac{476.49}{1+34.9\%}$ 亿元，太阳能发电投资额为 $\frac{55.49}{1+108.0\%}$ 亿元，前者是后者的 $\frac{476.49}{1+34.9\%} \div \frac{55.49}{1+108.0\%} = \frac{476.49}{55.49} \times \frac{2.08}{1.349} \approx \frac{480}{55} \times \frac{2.1}{1.35} \approx 13.6$ 倍，A项与之最接近。故本题选A。

119

. 【答案】C

【解析】根据材料第一段可知，2017年贵州省GDP同比增量为 $\frac{13540.83}{1+10.2\%} \times 10.2\%$ 亿元，云南省为 $\frac{16531.34}{1+9.5\%} \times 9.5\%$ 亿元，重庆市为 $\frac{19500.27}{1+9.3\%} \times 9.3\%$ 亿元，陕西省为 $\frac{21898.81}{1+8\%} \times 8\%$ 亿元。云南省与重庆市增速相差不多，云南省2017年GDP小于重庆市，则重庆市GDP同比增量大于云南省，排除B项。

$\frac{13540.83}{1+10.2\%} \times 10.2\% < \frac{14000}{1.4} \times 0.14 = 1400$ 亿元， $\frac{19500.27}{1+9.3\%} \times 9.3\% \approx \frac{19500}{1.093} \times 0.093 \approx 1659.2$ 亿元，则重庆市GDP同比增量大于贵州省，排除A项。

最后比较重庆市和陕西省， $\frac{21898.81}{1+8\%} \times 8\% < \frac{22000}{1.08} \times 0.08 \approx 1629.6$ 亿元 < 1659.2 亿元。因此2017年GDP同比增量最大的是重庆市。

故本题选C。

120

. 【答案】D

【解析】根据材料只能知道2017年全国GDP同比增长 $9.5\%-2.6\%=6.9\%$ ，2016年数据无法得知，A项错误。

根据材料可知，2016年云南省全省服务业增加值为 $\frac{7833.08}{1+9.5\%}$ 亿元，2016年云南省GDP为 $\frac{16531.34}{1+9.5\%}$ 亿元，前者占后者的比重为 $\frac{7833.08}{1+9.5\%} \div \frac{16531.34}{1+9.5\%} \times 100\% = \frac{7833.08}{16531.34} \times 100\% < \frac{8000}{16000} \times 100\% = 50\%$ ，B项错误。

材料只给出四个具有代表性的投资项目，对全省固定资产投资贡献最大的项目不得而知，C项错误。

根据材料最后一段可知，2016年云南省实现旅游业总收入为 $\frac{6922.23}{1+46.46\%} < \frac{7000}{1.4} = 5000$ 亿元，D项正确。

故本题选D。

121

. 【答案】D

【解析】本题考查基础增长率。

根据表格可知，2016年在线旅游市场交易规模6138亿元，2015年为4487.2亿元。则2016年在线旅游市场交易规模比上年增加了 $\frac{6138-4487.2}{4487.2} \approx \frac{2200}{4400} = 50\%$ ，只有D项符合。

故本题选D。

122

. 【答案】B

【解析】本题考查现期比重。

根据材料可知，2015年在线餐饮外卖市场交易规模为530.6亿元，2016年一季度在线餐饮外卖市场交易规模为231.1亿元，环比增长55.5%。则2015年第四季度在线餐饮外卖市场交易规模占全年交易规模的比重为 $\frac{231.1}{1+55.5\%} \div 530.6 \approx \frac{231}{1.55} \times \frac{1}{530} \approx \frac{150}{530} \approx 30\%$ ，且略小于30%，B项与之最接近。

故本题选B。

123

. 【答案】C

【解析】本题考查预期量。

根据表格可知，2016年移动出行市场为2038亿元，2015年为999亿元。因此如按2016年移动出行市场同比增长趋势估算，2018年该市场规模将为 $2038 \times (1 + \frac{2038}{999} - 1)^2 \approx 2038 \times 4 = 8152$ 亿元，即8000多亿元。

故本题选C。

124

. 【答案】C

【解析】本题考查增长量比较。

根据表格可知，在线餐饮外卖市场交易规模同比增量为 $1761.5-530.6 \approx 1230$ 亿元，移动出行市场为 $2038-999 \approx 1040$ 亿元，在线旅游市场为 $6138-4487.2 \approx 1650$ 亿元。三者数值相差不多，说明比例接近，只有C项符合。

故本题选C。

125

. 【答案】A

【解析】本题考查综合分析。

A项正确：根据表格可知，2015~2016年在线旅游市场总规模为 $4487.2+6138>10000$ 亿元，当选。

B项错误：根据柱形图和折线图可知，2016年一季度在线餐饮外卖市场环比增量为

$$\frac{231}{1+55.5\%} \times 55.5\% \approx \frac{231}{3} < 100 \text{ 亿元，排除。}$$

C项错误：根据表格可知，2016年移动出行市场月均交易规模比2015年高 $\frac{2038}{12} - \frac{999}{12} = \frac{1039}{12} < 100$ 亿元，排除。

D项错误：根据柱形图可知，2016年下半年在线餐饮外卖市场规模是2016年上半年的

$$\frac{493.9+673.2}{231.1+363.3} \approx \frac{1167}{594} < 2 \text{ 倍，即高了不到1倍，排除。}$$

故本题选A。

126

. 【答案】B

【解析】根据文字材料可知，2017年Z省货物出口19446亿元，占全国的12.7%，则2017年全国货物出口总额为 $\frac{19446}{12.7\%} \approx 153000$ 亿元=15.3万亿元。

故本题选B。

127

. 【答案】A

【解析】根据文字材料可知，2017年Z省货物出口19446亿元，同比增长10.1%，进口6158亿元，同比增长35.6%，则2016年Z省货物出口额为 $\frac{19446}{1+10.1\%} \approx \frac{19400}{1.1} \approx 17600$ 亿元，进口额为 $\frac{6158}{1+35.6\%} \approx \frac{6200}{1.35} \approx 4600$ 亿元。出口额大于进口额，为贸易顺差，排除B、D项。

因此2016年Z省货物进出口实现顺差 $17600-4600=13000$ 亿元，A项与之最接近。

故本题选A。

128

. 【答案】C

【解析】根据文字材料可知，2017年Z省机电产品出口8412亿元，同比增长12.3%，则其同比增长量为 $\frac{8412}{1+12.3\%} \times 12.3\% \approx \frac{8412}{1+\frac{1}{8}} \times \frac{1}{8} = \frac{8412}{9} \approx 935$ 亿元，C项与之最接近。

故本题选C。

129

. 【答案】C

【解析】根据表格可知，2017年Z省对欧盟出口额同比增速（9.6%）>对日本出口额同比增速（7.7%），A项错误。

2017年Z省对日本出口额同比增速（7.7%）>对中国香港出口额同比增速（-9.9%），B项错误。

2017年Z省对中国香港出口额同比增速（-9.9%）<对中国台湾出口额同比增速（9.1%）<对欧盟出口额同比增速（9.6%），C项正确。

2017年Z省对日本出口额同比增速（7.7%）<对东盟出口额同比增速（7.9%），D项错误。

故本题选C。

130

.【答案】D

【解析】根据文字材料可知，2017年Z省机电产品出口8412亿元，高新技术产品出口1260亿元，前者超过后者 $\frac{8412}{1260}-1 \approx 5.7$ 倍，A项错误。

根据表格可知，2017年Z省对主要市场货物进口额同比增速大于Z省货物进口总额同比增速（35.6%）的国家或地区只有1个（东盟），B项错误。

根据表格可知，2016年Z省对韩国货物出口额为 $\frac{503.4}{1+13.1\%} \approx 445$ 亿元，进口额为 $\frac{535.2}{1+32.1\%} \approx 405$ 亿元，出口额大于进口额，为顺差，C项错误。

根据文字材料可知，2017年Z省对“一带一路”沿线国家合计出口6303亿元，同比增长9.2%，则2016年Z省对“一带一路”沿线国家合计出口额为 $\frac{6303}{1+9.2\%} < \frac{6360}{1.06} = 6000$ 亿元，D项正确。

故本题选D。