

2017年10月21日浙江省事业单位统考《职测》真卷



扫码答题
只能用32学苑

APP扫码

一、言语理解与表达

本部分主要考查考生对语言文字的理解和驾驭能力。这种能力包括：对词、句子、短文一般意思和特定意义的理解；对比较复杂的概念和观点的准确理解；根据上下文，合理推断句子隐含的内容，准确地辨明句义，筛选信息等等。

1. 美国国家科学院和公共政策委员会的人口问题研究小组曾在20世纪60、70、80年代分别做过人口与发展关系的研究，每次的结果都是不同的。1971年的研究报告中的结论是，人口增长通过降低人均收入的增长等16个主要环节给发展带来消极的影响。然而，1986年的研究报告结论却有了很大的不同，消极方面的影响只有三个，而积极方面的影响却有六个。专家们指出，1986年的研究报告在很大程度上已经从过去那种人口增长会给发展带来很大消极影响的结论中走了出来。

从这段话中可以得出以下哪项结论？（ ）

- A. 人口问题研究小组的研究结果不可靠 B. 对人口与发展关系的正确理解有一个过程
C. 人口是一个随具体情况变化而变化的相对变量 D. 专家对人口与发展的关系持不同观点

2. 有人说：“企业家同样面对不确定性和未知的市场风险，我们不是设计了市场竞争机制来奖优罚劣吗？比尔·盖茨、巴菲特都是成功的代表，市场奖励他们世界首位的财富。”但是你仔细想想，企业家所面对的市场风险相较于科学家面对的整个未知世界，根本不在一个层次上。比尔·盖茨的windows设计也不过是电脑技术的一种运用而已，即便如此，市场已经给予了如此大规模的奖励，让他做了世界首富。如果牛顿、爱因斯坦都需要产权保护来获得经济回报的话，我们是不是应该把整个世界奉献给他们呢？

这段文字意在强调（ ）。

- A. 科学家的付出与回报并不对等 B. 产权保护阻碍了经济发展
C. 设计管理制度比运用技术难得多 D. 科学创造不应该用市场化的方式进行奖励

3. 东西学术思想早已交汇融合，虽时有冲突，但彼此取益，对双方来说都是充实和发展自我的必由之道。片面强调自身文明和文化传统的特殊性，自我封闭，不能向其他文明和文化传统开放，对任何一种文明形态和文化传统的发展来说，都是不健康的。在目前的儒学研究中，如果陷入狭隘的保守主义，势必使儒学研究走入“断港绝河”，结果只能“其流不远”。其实，真正的国学大师，从来都不是抱残守缺之士。民国时期的王国维、梁启超、陈寅恪、胡适、冯友兰等一时之选，无不具有融汇中西的高度自觉。他们所创立的典范，正是现代国学和儒学研究的康庄大道。如今的国学研究要想取得切实的成就，舍此别无他途。

这段文字意在强调（ ）。

- A. 东西方思想文化的共同性实则大于差异性
- B. 国学研究需对中西方文化兼收并蓄，继往开来
- C. 应当警惕当今儒学研究妄自尊大、闭关自守的风险
- D. 今天的国学研究者需要学习当年国学大师开阔的气度

4. 具有二百多年历史的京剧，无论是帝王将相，还是才子佳人，都是围绕“忠孝节悌”这四个字展开的，这也是戏曲所表现的内容。忠孝节悌，就是告诉人们做人做事的道理。戏曲作为艺术，它的功能本来就是娱乐大众的，从古至今，人除了满足生活需求外，还需要精神上的愉悦，也就是寓教于乐。

“成风化人”正是文化艺术的涵义，以文化人就是文化，化是无形的，是通过艺术等无形的形式让人明白做人做事的道理，达到感化人、教育人的结果。因此，戏曲是哲学的表达，是历史的表达。真正的艺术大师不仅要有艺术家的灵魂，更要有社会学家的头脑。

这段文字意在说明（ ）。

- A. 戏曲通过艺术表现实现价值观传播的社会功能
- B. 京剧作为戏曲艺术的代表充分体现了教化职责
- C. 戏曲艺术大师应更多承担传播文化的社会责任
- D. 不同时代的戏曲艺术应与时俱进反映群众需求

5. 尽管有关僧帽猴的发现表明，人类以外的物种也能无意识地制造出类似切割石器的石头碎片，但是_____。即便人类祖先刚开始和僧帽猴一样，只是无意识地制造出石片，但是一定有什么使他们意识到，他们可以使用这些石片，甚至按用途制作新工具。此外，人类的技艺越来越精湛，从相对简单的工具，到经过打磨、锋利的手斧，再到如今的精密机械。为什么黑猩猩和猴子没能取得这样的进步？为什么只有人类做到了？

填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 这并没有否定人类制造工具的独特性
- B. 判定人造石器的标准并不会因此而调整
- C. 这些石片尚未达到人造工具的大部分标准
- D. 人类最早在非洲制造出石器的观点并不会动摇

6. 当前，科技产品的软硬件制造商还习惯于传统的商业模式：每过一年左右发售一个新版本，默认卖点就是更多功能。如此一来，随着时间渐增，软件和应用变得越来越复杂——但是用户使用手册却总有缺失，甚至无法获取。理想的目标是，设计师将产品设计得足够简单，重要的功能足够明显，让大众仅凭自己的推断就能掌握使用方法。

这段文字意在强调（ ）。

- A. 用户使用手册跟不上科技产品发展节奏
- B. 科技产品应以简洁易上手作为开发目标
- C. 传统的商业模式不适用于科技产品领域
- D. 设计师并未理解用户对科技产品的需求

7. 当看到热锅从炉灶上滑落时，我们不自觉地伸手试图将锅接住，但是在手即将碰到热锅的刹那，或许又会瞬间把手收回以避免烫伤，因为大脑的执行控制中心会“插手”打断这一系列无意识的指令。最新发现的一些证据表明，这样的“插手”行为也会在我们不自觉回忆过去时出现——

_____。

填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 微小的电流对大脑的刺激能够唤回短时记忆
- B. 尝试忘掉一段记忆确实会降低大脑的某段记忆
- C. 大脑会阻止我们回忆那些可能带来痛苦的记忆
- D. 一个记忆可以让另一个记忆不自觉地“涌上心头”

8. 共享单车虽是绿色环保的创举，但其本质仍然是以盈利为目的的企业行为。既然是企业行为，就必须履行作为生产者的责任延伸机制义务。共享单车扎堆占据机动车车道、人行道，损坏的自行车被遗忘在各个角落，废弃自行车堆积如山占据公共空间，这些不尽义务的行为违背了城市发展常识，也违背了企业日常伦理。企业不能肆意任性、我行我素，监管部门也不能以秩序、常识和伦理为代价，为之兜底、任其放肆。

这段文字意在说明（ ）。

- A. 共享单车对城市发展的不良影响正在日益显现
- B. 目前监管部门对共享单车企业的监管还不到位
- C. 共享单车的出发点虽好但实际效果不尽如人意
- D. 共享单车企业不应为经济利益而忽视社会责任

9. 在深度学习成为手机语音识别的主流方式之后，陆续出现的多种深度神经网络的工具包，使得开发一个具有较高性能的语音识别引擎的技术门槛降低了。目前工业界所提供的语音识别服务一般依靠云端完成主要的计算，这要求有顺畅的网络环境。然而网络不可能永远保持高质量，所以在手机端实现本地的语音识别能让使用者获得更好的体验。然而，要研发出较高性能的本地识别引擎，还需要开发者对其原理有深入的理解，并通过算法和代码优化，在有限的精度损失下把识别引擎对计算和存储资源的占用降到手机终端能够承受的范围，开发难度明显高于利用开放工具开发云端识别引擎。

根据这段文字，可以知道（ ）。

- A. 通过深度学习进行手机语音识别需要顺畅的网络环境
- B. 本地语音识别是手机语音识别的发展方向 and 研发难点
- C. 语音识别引擎的开发者尚未攻克本地语音识别引擎的技术堡垒
- D. 依靠云端完成计算和存储降低了开发语音识别引擎的技术门槛

10. 新员工作为单位的新力量，正经历着从“学生”到“工作人员”的转变，这是一个人职业生涯的关键阶段。而现实中，新员工由于承受着较大的心理压力而引起心理失衡，致使其难以激发出工作热情，创造性思维减少，无法达到最佳状态。

这段文字接下来最可能介绍的是新员工心理失衡的（ ）。

- A. 定义
- B. 诱因
- C. 表现形式
- D. 不良影响

11. ①反之，如果驰名商标、知名商标由地方政府相关部门来评选认定，则是越位之举，且存在寻租风险

②由官方评选认定驰名商标、知名商标，就有让权力为市场和商业做主之嫌

③“叫停”地方政府评选认定驰名商标、知名商标，是一种必要的纠偏

④当权力为市场和商业做了主，有可能伤害市场的公平竞争

⑤驰名商标、知名商标本来就应由市场说了算，由消费者说了算，“金杯银杯，不如老百姓的口碑”

⑥著名商标、知名商标本只是市场荣誉、商业概念，不应是官方荣誉与官方概念

将以上6个句子重新排列，语序正确的是（ ）。

- A. ③⑤①⑥②④ B. ③①⑥②④⑤ C. ⑥①③②⑤④ D. ⑥①②③④⑤

12. ①实际上，每个人都有心境低落的情形，都有恐惧、焦虑、缺乏兴趣、缺乏愉悦感的时候

②情绪反应的异常有其相应的躯体物质基础，并不是简单一句“克服一下”“想开一点”就能解决的

③从这个层面上来说，不歧视抑郁症患者也就是善待我们自己内心的负面情绪

④正如我们不会要求一位高血压患者“克服一下”去战胜高血压一样

⑤抑郁症是一种常见的心境障碍

⑥抑郁症患者可能只是因为本身的遗传易感性、自身经历和一系列生活事件导致心境障碍的程度更强、时间更长，需要一定的帮助和治疗才能从抑郁状态中走出

将以上6个句子重新排列，语序正确的是（ ）。

- A. ②③④①⑤⑥ B. ②④③⑤①⑥ C. ⑤②④①⑥③ D. ⑤⑥①②③④

13. ①春秋战国时期，儒墨常常并称，韩非子在《韩非子·显学》中就曾讲：“世之显学，儒、墨也。”可见墨家在当时的重要影响

②其关于力学、数学、光学等方面科学原理的阐述，在先秦诸子中独树一帜，特别是在光学方面，以图文结合的形式讲述了物蔽光成影、小孔成像、光的反射等八大光学原理

③墨家学派主要由从事工艺的能工巧匠组成，所谓“服役者百八十人”，个个都是技艺精湛的优秀工匠

④将世界首颗量子科学实验卫星命名为“墨子号”，正是对墨家在光学等领域所作贡献的肯定

⑤墨家是春秋战国时期一个非常具有开拓创新精神的学派，其创立者为墨子

⑥春秋战国后期，墨家将前期墨家工匠群体的技艺经验上升到理论层面，形成《墨经》

将以上6个句子重新排列，语序正确的是（ ）。

- A. ①④⑤③②⑥ B. ①②④⑤③⑥ C. ⑤①③⑥②④ D. ⑤②④①⑥③

14. 下列词语中，有错别字的一项是（ ）。

- A. 脍炙人口 刚愎自用 B. 虎视眈眈 分道扬镳
C. 怨天尤人 如法炮制 D. 阴谋鬼计 纰漏百出

15. 下列词语中，加下划线的字的读音错误的一项是（ ）。

- A. 龃（jǔ）龂
B. 木讷（nè）
C. 卷帙（dié）
D. 雪霁（jì）

16. 暗物质在宇宙中似乎无处不在，但物理学家对其性质却_____。从上世纪80年代开始，各种探测器就_____地寻找暗物质，可惜都没能成功。如今，检验这个最流行的暗物质理论的机会终于到来。

填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 莫衷一是 马不停蹄 B. 讳莫如深 兴致勃勃
C. 知之甚少 前赴后继 D. 熟视无睹 坚持不懈

17. 人类社会大概没有一种关系的_____能够超越医生和病人。在疾病的威胁下，人们寻求帮

助，将自己的身体甚至生命交托于陌生人之手。今天，人类医学发展到前所未有的高度，然而，医生与病人，这对同一战壕的伙伴却被有史以来最为紧张的关系所_____。

填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 特殊性 困扰 B. 紧密性 包围 C. 长期性 冲击 D. 复杂性 伤害

18. 进入21世纪，全球科学技术迅猛发展，新兴学科不断_____。但是，物理学依然是自然科学最重要的基石，爱因斯坦等伟大科学家创造的20世纪物理学辉煌，在新世纪得以_____。人类社会依然有大量的难题，需要以物理学为基础的学科群去解决。

填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 异军突起 延续 B. 蒸蒸日上 突破 C. 方兴未艾 展现 D. 日新月异 凝聚

19. 长期以来，我们总是试图将文学从市场或商业行为中_____出来，然而事实上，仅靠一腔热血和情怀，并不足以促使作家拿起笔去创造。很难想象，没有稿酬支持和激励，文学会有今天的繁荣气象。从这个角度讲，网络文学追求市场效益也是_____，但一定要有原则和操守，切勿急功近利。

填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 跳脱 顺理成章 B. 分离 情有可原 C. 脱离 大势所趋 D. 剥离 无可厚非

20. 英国历史学家巴克尔认为在19世纪那个科学蓬勃发展的时代，历史学家仍旧满足于记述琐碎的历史现象，实属_____。如果问这些历史学家“人类社会为什么会进步”，他们竟然还会认为是“上帝的计划”使然。在他看来，这样的学问配不上“科学”的美名，他们甚至连与科学家对话的资格都没有。

填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 一叶障目 B. 不思进取 C. 不务正业 D. 舍本逐末

21. 关系清爽，干事才能专心。保持头脑清醒，时刻观照内心，多一点“精神洁癖”，不在拉关系、找门路上_____，而是在干实事、有作为上_____，才不会上演“树倒猢猻散”的戏码。

填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 投其所好 深谋远虑 B. 投机取巧 殚精竭虑
C. 废寝忘食 坚持不懈 D. 好高骛远 磨杵成针

22. 大麻因在医疗领域存在药用价值，在少数国家和地区属于合法存在，但这并不足以成为“大麻合法化”的依据。吸食大麻合法在国际上只是个别情况，而且大多是“有限度的合法化”，而非_____。

填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 司空见惯 B. 放任自流 C. 权宜之计 D. 大行其道

23. 戏曲艺术的学习像是一场苦行僧的修炼，要有一颗热爱戏曲的心和崇高的敬业精神，才能_____地做到尽善尽美，台下付出的所有汗水和努力，最终都会得到舞台和观众的回报。

填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 无怨无悔 B. 挥洒自如 C. 持之以恒 D. 胸有成竹

24. 苹果以创新精神著称，它的智能手机系列与应用商店得到了全球消费者的认同。但是，苹果将自己的产品打造成了一个封闭式系统，看上去是为了保护自己的利益，却把企业和丰富的市场需求

_____开来。如果它的产品辐射能力足够强大，就很容易造成市场垄断，受到市场监管部门的干预。而如果它无视消费者的需求，以_____的态度对待市场，最终就会受到市场的报复。

填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 对立 骄傲 B. 分裂 固执 C. 割裂 傲慢 D. 孤立 冷漠

25. 从“冰桶挑战”到“用艺术点亮生命”，都是在以创新的方式，推动中国公益事业的发展，_____更多人关注和帮扶社会弱势群体、边缘群体，共同构建一个人人做公益、处处有公益的
新型社会，公益也将全面_____各行各业，成为一种全民参与的生活方式。

填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 鼓励 渗透 B. 促进 深入 C. 倡导 融入 D. 唤醒 覆盖

二、数量关系

本部分包括两种类型的试题：

26. 某景点的门票价格为单人票每张5元，团体票价格为30元（可供不超过10人的团体使用）。某小学组织了145人去该景点春游，出发前又临时增加了3人，问人数增加后，购票费用至少增加多少元？（
）

- A. 20元 B. 15元 C. 10元 D. 5元

27. 某市对居民每月用电实行“阶梯收费”，具体收费标准如下：

用电量	电费价格(元 / 千瓦时)
不超过 160 千瓦时部分	X
超过 160 千瓦时部分	X+0.15

某户居民五月份用电190千瓦时，缴纳电费90元。若该户居民六月份所缴电费不低于75元且不超过84元，问该户居民六月份的用电量范围是多少？（
）

- A. 160～175千瓦时 B. 165～180千瓦时 C. 170～185千瓦时 D. 172～186千瓦时

28. 小李、小张6月底在健身房办了健身卡，小李每周六19:00至21:00去健身，小张每月逢日期为7的倍数的日子19:00至21:00去健身，问7月份小李和小张同时出现在健身房的日子最多可能有几天？（
）

- A. 1天 B. 2天 C. 3天 D. 4天

29. 某电商对洗衣液进行降价促销，每瓶洗衣液降低3元出售，结果顾客增加了一半，销售额增加了三分之一。该洗衣液原价是（
）。

- A. 24元 B. 26元 C. 27元 D. 29元

30. 某地有4000名公务员参加法律知识测验，已知全部人员成绩都不低于60分。为了解本次知识测验的成绩分布情况，从中抽取了200名公务员的成绩进行统计，形成了下面这张不完整的表格：

成绩 x(分)	人 数
60≤x<70	26
70≤x<80	
80≤x<90	62
x≥90	72

问：估计这次参加知识测验的公务员有多少人成绩大于等于70分且低于80分？（
）

A. 400人

B. 520人

C. 800人

D. 1440人

31. 某品牌酸奶有芒果、草莓两种口味。为了促销推广，某销售人员连续三天，每天从中任选一瓶某种口味的酸奶赠送给某住户品尝，则该住户收到的三瓶酸奶中，至少有两瓶为芒果口味的概率是多少？（ ）

A.

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

B.

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

C.

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

D.

$$\frac{2}{3}$$

32. 完成同一块地的插秧，小刘需要10小时，小王需要12小时，小张需要15小时。把同样的两块地分别交给小刘和小王插秧，两人同时开始，小张一开始帮小刘，中途又去帮小王。最后，两块地的秧苗同时插完。问小张帮了小王多长时间？（ ）

A. 3小时

B. 4小时

C. 5小时

D. 8小时

33. 某酒店的双人间标价每天140元，三人间标价每天150元。为吸引游客，酒店给团体五折优惠。一个50人的旅游团在优惠期间到酒店入住，住了一些双人间和三人间，若每间客房正好住满且住了两天，共花费住宿费3020元，则该旅游团住了多少间双人间？（ ）

A. 8间

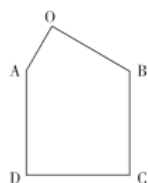
B. 10间

C. 13间

D. 21间

34. 如图所示，一个小区的道路围成了一个五边形，经实地勘测，五边形内有三个角为直角，AD边、BC边和CD边长度相等，且OA边长度为其一半。已知AD边长20米，问道路围成的五边形面积为多少平方

米？（ ）



A.

$$(50\sqrt{2}+200) \text{ 平方米}$$

B.

$$(50\sqrt{3}+200) \text{ 平方米}$$

C.

$$(50\sqrt{2}+400) \text{ 平方米}$$

D.

$$(50\sqrt{3}+400) \text{ 平方米}$$

35. 一次羽毛球邀请赛，参赛的每两支队伍之间都要进行一场比赛，赛程计划安排7天，每天安排4场比赛，问共邀请了多少支队伍参赛？（ ）

- A. 8支 B. 9支 C. 10支 D. 11支

36. 一种长方形餐桌，长边处可以坐2人，短边处可以坐1人。如果把这样的7张餐桌在短边处拼接起来，四周可以坐多少人？（ ）

- A. 34人 B. 30人 C. 26人 D. 18人

37. 有甲、乙、丙、丁、戊五袋水泥，其中甲乙、乙丙、丙丁和丁戊两袋水泥的平均重量从小到大呈等差数列，且其平均重量之和为250公斤。已知丁比乙重30公斤，戊是甲的2倍，问这五袋水泥的平均重量为多少公斤？（ ）

- A. 60公斤 B. 68公斤 C. 74公斤 D. 85公斤

38. 某企业3月份的产值是50万元，4月份比3月份减少了10%，5月份比4月份增加了10%，则5月份的产值是多少？（ ）

- A. 40.5万元 B. 49.5万元 C. 50万元 D. 55万元

39. 某公司要从信息部、销售部、人事部三个部门选5名员工参加一次培训活动，三个部门分别有3名、4名、5名员工，经理要求每个部门至少派1名员工参加。问不同的人员组成方案有多少种？（ ）

- A. 590种 B. 680种 C. 1020种 D. 2160种

40. 小刘在做一道除法题时，误将除数56看为65，结果得到的商是4，余数是8，那么正确的商与余数之积是（ ）。

- A. 48 B. 156 C. 164 D. 176

41.

4	5
1	1

8	9
7	4

9	6
3	3

6	?
8	2

- A. 9 B. 10 C. 11 D. 12

42.

12	1
4	4

4	4
2	6

-5	-2
-1	3

6	$\frac{1}{2}$
4	?

- A. 1 B. 2 C. 3 D. 4

43.

4	2
1	1

7	4
1	2

11	5
2	4

?	8
3	2

- A. 10 B. 11 C. 12 D. 13

44.

3	4
5	3

4	9
11	5

6	9
9	3

5	1
?	2

- A. 8 B. 9 C. 10 D. 11

45.

2	3
15	3

4	2
12	2

5	2
7	1

3	4
?	2

- A. 11 B. 12 C. 13 D. 14

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

$$\frac{6}{7}$$

A.

B. 1

C.

$$\frac{3}{2}$$

D. 2

47. 10 15 25 40 65 ()

A. 100

B. 105

C. 130

D. 145

48. 28 16 20 6 17 ()

A. -2.5

B. -5

C. 6

D. 14

49. 2 1 1 2 8 ()

A. 16

B. 32

C. 64

D. 128

50. $\frac{1}{2}$ 2 1 3 $\frac{4}{3}$ ()

A. 5

B.

$$\frac{15}{4}$$

C.

$$\frac{4}{15}$$

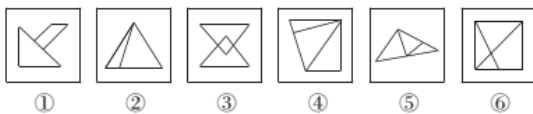
D.

$$\frac{7}{2}$$

三、判断推理

本部分包括三种类型的试题：

51. 将以下哪两个图交换位置后，所形成的图形序列呈现出一定的规律性？ ()



①

②

③

④

⑤

⑥

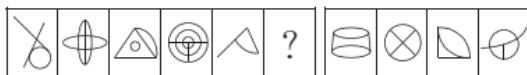
A. ①与②

B. ②与③

C. ③与④

D. ④与⑤

52. 从所给的四个选项中，选出一个填入问号处，使之呈现一定的规律性。



A

B

C

D

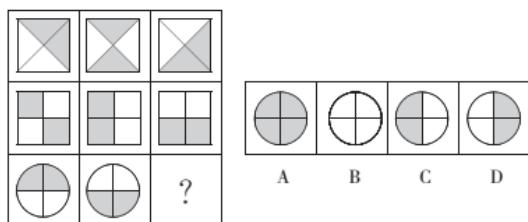
A. A

B. B

C. C

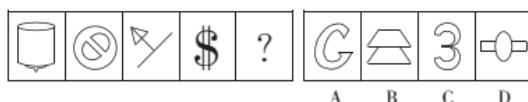
D. D

53. 从所给的四个选项中，选出一个填入问号处，使之呈现一定的规律性。



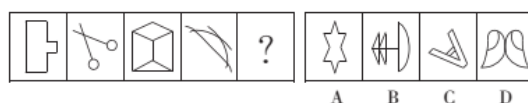
- A. A B. B C. C D. D

54. 从所给的四个选项中，选出一个填入问号处，使之呈现一定的规律性。



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

55. 从所给的四个选项中，选出一个填入问号处，使之呈现一定的规律性。



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

56. 一项研究显示，与四壁白墙或只能看见其他建筑物的教室相比，那些能看见自然风景的教室可以帮助高中生提高13%的注意力测试成绩，自我解压的能力也相应提高。研究者据此认为，窗外的自然风景不但不会令人分心，反而有助于提高学习成绩。

上述结论如果成立，需要基于哪一前提？（ ）

- A. 高中生很容易被其他事物分散注意力 B. 注意力集中对学习成绩提高有关键影响
C. 自我解压能力与注意力集中程度有正相关关系 D. 传统观念认为四壁白墙的教室更有利于学习

57. 机体进化出脂肪组织的首要原因，很可能是将其作为生病时为我们提供能量的临时器官。事实上，患上心脏病、脑卒中（中风）等严重疾病的人群中，往往胖的人疾病发展状况会好于对一般患者的预期。据此有人认为，胖一点比瘦一点对身体健康更有利。

以下哪项如果为真，最能削弱这一结论？（ ）

- A. 一个人越胖，得心脏病或脑卒中的风险越高
B. 肥胖在医学界已被视为一种需要治疗的临床病症
C. 瘦一点的心脏病或脑卒中患者一般更有毅力坚持康复训练
D. 无论胖瘦，有心脏病的人发生脑卒中的危险比无心脏病者高得多

58. 电子烟主要由电池、加热蒸发装置和装着烟液的烟管组成，烟液中含一定量尼古丁，但没有香烟中的焦油、悬浮微粒等其他有害成分。有研究显示，使用电子烟的戒烟者最终成功戒烟的比例比不用的人低28%。因此，电子烟对戒烟并没有什么效果。

以下哪项如果为真，最能支持上述结论？（ ）

- A. 很多原本不抽烟的人因为好奇而尝试电子烟，之后反而更容易抽烟
B. 对戒烟者来说，电子烟只是减少了香烟使用，并没有减轻对尼古丁的依赖
C. 戒烟者使用电子烟在禁烟的场合也能“吞云吐雾”，降低了尽快戒烟的压力
D. 市面上多数电子烟由于生产企业通常不注明尼古丁溶液成分，存在健康风险

59. 一项针对近1.65万名中年职场人士的调查显示，在约占总人数8%的“工作狂”中，经常被焦虑症困扰的比例高达34%，是那些总体上能保持工作生活平衡的人的3倍。此外，工作狂中也有更多的注意力缺失及多动症和强迫症患者。

关于中年职场人士，可以推出（ ）。

- A. 注意力缺失的人大部分是工作狂
- B. 不是工作狂的人没有受到焦虑症困扰
- C. 强迫症患者不容易保持工作生活的平衡
- D. 不能保持工作生活平衡的人更易得焦虑症

60. 一项研究表明，螨虫不能饮水，它们通过从空气中吸收水分来保持身体的含水量，故螨虫只能生活在潮湿的环境下，对螨虫过敏的人搬到干燥地区就可以避免这一问题。

以下哪项如果为真，最能削弱这一结论？（ ）

- A. 经常使用高效微粒空气过滤器净化空气可有效抑制螨虫
- B. 调查发现在我国西部山区的大部分地方，室内螨虫很少
- C. 从潮湿地区搬到干旱地区的床垫、毯子等也会滋生螨虫
- D. 螨虫的分泌物、排泄物以及螨虫的尸体，都会致人过敏

61. 长期以来，人们认为恶劣的环境阻止了亚马逊地区的繁荣发展，这一固有观念一直盘踞在人们头脑之中，考古工作也裹足不前。近期在亚马逊各处的新一波考古工作却证明，这一片巨大的热带雨林其实是人类文明发展的热土。

以下哪项如果为真，最能削弱上述考古发现证明的观点？（ ）

- A. 亚马逊地区的地面布满可能引起荨麻疹或更严重疾病的生物
- B. 超过83个亚马逊特有的植物品种在亚马逊地区得到了不同程度的人工培育
- C. 1542年西班牙探险队登上亚马逊土地，发现原本认为荒无人烟的岛屿事实上居民的数量多到超出想象
- D. 在有人类活动的亚马逊地区，人类遗留的垃圾逐年堆积，孕育出肥沃的亚马逊黑土，与周边地区贫瘠的酸性土壤形成鲜明对比

62. 在开发针对成人的药物和疫苗时，科学界和医药行业使用的实验鼠因为生长环境太干净，导致免疫系统不够强大，在许多方面与成人的免疫系统并不匹配，因而不是最好的动物模型，野生鼠或许更合适。

以下哪项如果为真，不能支持上述结论？（ ）

- A. 目前技术无法对实验鼠模拟出野生鼠的一些免疫特性
- B. 无菌环境下长成的小鼠的免疫系统更接近于人类婴儿
- C. 将实验鼠与野生鼠关在一处，两周后近两成实验鼠死于感染
- D. 野生鼠生长环境不同，不易找到初始身体状况相同的野生鼠

63. 打印机：白纸：稿件

- A. 公司：员工：部门经理
- B. 豆浆机：黄豆：水
- C. 导航系统：出发地：目的地
- D. 碎纸机：废纸：纸屑

64. 坚定：犹豫不决

- A. 紧张：临危不惧
- B. 沉默：滔滔不绝
- C. 安静：鸡犬不宁
- D. 留恋：恋恋不舍

65. 感情 对于 () 相当于 () 对于 大公无私

- A. 漠不关心 道德 B. 貌合神离 性格
C. 悲喜交加 思想 D. 亲密无间 品德

66. 地震：救助：募捐

- A. 工作：加班：值班 B. 科研：实验：文献 C. 疾病：治疗：服药 D. 诈骗：抓捕：惩处

67. 工会：工人

- A. 军队：军人 B. 陪审团：陪审员 C. 妇联：妇女 D. 党组织：党员

68. 风雨：风霜雪雨

- A. 伶俐：伶牙俐齿 B. 酸辣：酸甜苦辣 C. 文武：文韬武略 D. 生死：生老病死

69. 评价：标准

- A. 评价：标准 B. 表演：舞台 C. 魅力：吸引 D. 拥堵：限行

70. 下载：使用：卸载

- A. 创新：试点：推广 B. 复习：考试：录取 C. 污染：治理：举报 D. 签约：执行：违约

四、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。

71. 下列关于青瓷的说法，错误的是（ ）。

- A. 宋代五大名窑中的哥窑以烧制青瓷而闻名天下
B. 浙江是我国青瓷烧制的发源地
C. 景德镇烧制的青瓷代表了目前青瓷技艺的最高水平
D. 青瓷呈现青色的主要原因是胎釉中存在铁离子

72. 下列关于夫妻离婚时财产分割的描述，符合法律规定的是（ ）。

- A. 妻子李某在婚姻存续期间与第三者孙某发生不正当关系，应当少分或者不分
B. 妻子王某在婚姻存续期间每年领取的残疾人生活补助属于其个人财产，不列入分割范围
C. 丈夫张某婚前支付首付购买的房产，婚后由夫妻二人共同还贷，应当按照1:1的比例分割
D. 周某和吴某的儿子小周今年12岁，那么小周参加影视剧演出所获得的收入属于夫妻共同财产

73. 2013年浙江提出“五水共治”的战略部署，其中首要的是（ ）。

- A. 治污水 B. 防洪水 C. 排涝水 D. 保供水

74. 需求是指在其他条件不变的情况下，消费者在一定的时期内在各种可能的价格下愿意而且能够购买商品的数量。一种商品的需求取决于以下因素，除了（ ）。

- A. 消费者的偏好 B. 生产成本 C. 消费者的收入 D. 互补品的价格

75. 下列哪一项不属于我国刑罚的主刑？（ ）

- A. 管制 B. 拘役 C. 剥夺政治权利 D. 无期徒刑

76. “补短板”理论强调的是工作要注重（ ）。

- A. 原则性 B. 整体性 C. 灵活性 D. 系统性

77. 下列关于洋流的说法中，错误的是（ ）。

- A. 洋流可使低纬度地区降温，高纬度地区升温
- B. 世界上的优质渔场多位于寒暖流交汇的海域
- C. 极地东风和盛行西风作用形成北半球中高纬度洋流
- D. 北半球洋流呈逆时针方向流动，南半球呈顺时针方向流动

78. 下列与大气层有关的说法，正确的是（ ）。

- A. 民航客机进入巡航阶段一般是在对流层飞行
- B. 平流层集中了大气中绝大部分的水汽量
- C. 自然界中的臭氧大多分布在平流层中
- D. 八大行星中只有地球的大气有电离层

79. 下列与人的生理有关的说法，正确的是（ ）

- A. 剧烈运动时人体代谢加快，血液的pH值增大
- B. 人的胃液中含有少量醋酸，可以帮助消化
- C. 煤气中毒主要是二氧化碳与血红蛋白结合，使其失去了运输氧的能力
- D. 脂肪在人体内代谢的最终产物是二氧化碳和水

80. 下列动物中，可以用肺呼吸的有（ ）。

①河蚌 ②鲸 ③青蛙 ④海马 ⑤鲨鱼

- A. ①④
- B. ②③
- C. ②⑤
- D. ④⑤

81. 秦灭六国最早和最晚灭掉的国家分别是（ ）。

- A. 赵国 楚国
- B. 赵国 齐国
- C. 韩国 楚国
- D. 韩国 齐国

82. 下列化学反应对应错误的是（ ）。

- A. 纯碱与稀盐酸生成二氧化碳——复分解反应
- B. 高锰酸钾加热制氧气——分解反应
- C. 金属铁与稀硫酸生成氢气——置换反应
- D. 浓盐酸与浓硝酸制王水——化合反应

83. 下列关于生活中力学的说法，正确的是（ ）。

- A. 人乘坐电梯上行时，重力势能减小，重力不做功
- B. 汽车上坡时要调为低速，是为了在输出功率恒定时增大牵引力
- C. 往保温瓶中倒开水，由于水量增多，空气柱的长度减小，振动频率减小，音调提高
- D. 弹簧秤中弹簧的总长度与它所受到的拉力成正比

84. 下列没有利用三角形稳定性的是（ ）。

- A. 法国埃菲尔铁塔
- B. 照相机的三脚架
- C. 桥梁拉杆
- D. 自行车的车架

85. 下列关于电的说法，正确的是（ ）。

- A. 镍镉电池、普通干电池均可进行多次充电使用
- B. 远程电力传输中使用高压电是为了最大限度地节约线路中的材料成本
- C. 正确使用测电笔时，笔尖接触被测的导线，手必须接触笔尾的金属体
- D. 家庭电路中各个用电器之间一般采用串联的连接方式

五、资料分析

所给出的图、表或一段文字均有5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。

2016年，H市实现货物进出口总额4485.97亿元，增长8.7%。其中，进口总额1172.17亿元，出口总额3313.80亿元。出口总额中，机电产品出口1357.20亿元，高新技术产品出口424.23亿元。按贸易方式分，一般贸易出口2922.94亿元，增长8.7%；进料加工贸易出口347.38亿元，下降8.1%。

2016年H市货物进出口总额及增速

指 标	总额（亿元）	增长（%）
货物进出口总额	4485.97	8.7
货物出口额	3313.80	6.7
一般贸易	2922.94	8.7
进料加工贸易	347.38	-8.1
机电产品	1357.20	8.3
高新技术产品	424.23	7.6
货物进口额	1172.17	14.6

至2016年末，H市设立各类境外投资企业（机构）1586个，其中非贸易企业624个。境外合同投资52.18亿美元，其中非贸易性投资41.92亿美元，增长185.0%。对外承包工程和劳务合作营业额19.26亿美元，增长8.9%。离岸服务外包合同执行额58.72亿美元，增长13.1%。

2016年，H市批准外商直接投资462项，实际利用外资72.09亿美元，增长1.4%。新批总投资3000万美元以上项目145个，总投资141.27亿美元，占新批外商项目总投资的94.0%。

2016年，H市实现跨境电商进出口总额81.12亿美元，增长134.2%。其中，出口60.60亿美元，进口20.52亿美元，分别增长166.7%和72.3%。共引进内资项目2733个，到位资金1397.07亿元，增长11.8%。

86. 根据资料，下列表述不正确的是（ ）。
- A. 2015年，H市实现货物进出口总额超过4000亿元
- B. 2016年，H市机电产品出口额是高新技术产品出口额的3倍多
- C. 2015年，H市实现跨境电商进出口总额超过40亿美元
- D. 2015年，H市实际利用外资超过70亿美元
87. 2016年，H市非贸易性投资约占境外合同投资的（ ）。
- A. 78.7%
- B. 80.3%
- C. 81.2%
- D. 81.9%
88. 2016年，H市的下列哪一指标的增长速度最快？（ ）
- A. 货物进口额
- B. 离岸服务外包合同执行额
- C. 对外承包工程和劳务合作营业额
- D. 跨境电商进出口总额
89. 2015年，H市高新技术产品出口额约为（ ）。
- A. 385.6亿元
- B. 394.3亿元
- C. 398.6亿元
- D. 412.5亿元
90. 2016年，H市货物出口总额占进出口总额的比重约为（ ）。
- A. 74%
- B. 76%
- C. 78%
- D. 80%

2006~2014 年我国能源消费总量及构成

年 份	能源消费总量 (万吨标准煤)	占能源消费总量的比重 (%)			
		煤炭	石油	天然气	一次电力及 其他能源
2006	286467	72.4	17.5	2.7	7.4
2007	311442	72.5	17.0	3.0	7.5
2008	320611	71.5	16.7	3.4	8.4
2009	336126	71.6	16.4	3.5	8.5
2010	360648	69.2	17.4	4.0	9.4
2011	387043	70.2	16.8	4.6	8.4
2012	402138	68.5	17.0	4.8	9.7
2013	416913	67.4	17.1	5.3	10.2
2014	426000	66.0	17.1	5.7	11.2

91. 根据资料，下列表述正确的是（ ）。

- A. 2006~2014年间，我国一次电力及其他能源的消费总量逐年上升
 B. 2006~2014年间，我国石油消费总量的年均增速快于煤炭
 C. 2007~2014年间，我国能源消费总量同比增量最大的年份是2010年
 D. 2006~2014年间，我国一次电力及其他能源消费的总量均超过天然气的2倍

92. 2014年，我国煤炭、石油和天然气消费总量约比2006年增长了（ ）。

- A. 10% B. 40% C. 80% D. 140%

93. 2006~2010年，我国能源消费总量约为多少亿吨标准煤？（ ）

- A. 160亿吨 B. 170亿吨 C. 180亿吨 D. 190亿吨

94. 表中煤炭消费总量超过25亿吨标准煤的年份有几个？（ ）

- A. 2个 B. 3个 C. 4个 D. 5个

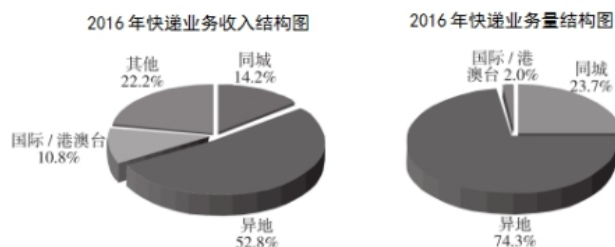
95. 2014年，我国能源消费总量同比约增长了（ ）。

- A. 2% B. 4% C. 6% D. 8%

2016年，全国邮政函件业务累计完成36.2亿件，同比下降21%；包裹业务累计完成2793.6万件，同比下降34.2%；报纸业务累计完成179.9亿份，同比下降4.3%；杂志业务累计完成8.5亿份，同比下降15%；汇兑业务累计完成5804.4万笔，同比下降29.8%。

2016年，全国快递服务企业业务量累计完成312.8亿件，同比增长51.4%；业务收入累计完成3974.4亿元，同比增长43.5%。其中，同城业务收入累计完成563.1亿元，同比增长40.5%；异地业务收入累计完成2099.3亿元，同比增长38.8%。12月，快递业务量完成34亿件，同比增长40.4%；业务收入完成430.3亿元，同比增长37.3%。

2016年，东、中、西部地区快递业务收入的比重分别为81.1%、10.7%和8.2%，业务量比重分别为80.9%、11.9%和7.2%。与去年同期相比，东部地区快递业务收入比重下降了0.8个百分点，快递业务量比重下降了1.1个百分点；中部地区快递业务收入比重上升了0.4个百分点，快递业务量比重上升了0.7个百分点；西部地区快递业务收入比重上升了0.4个百分点，快递业务量比重上升了0.4个百分点。



96. 2016年，东部和西部的快递业务收入之和约是中部地区的多少倍？（ ）
- A. 7.5倍 B. 7.9倍 C. 8.3倍 D. 8.7倍
97. 2016年12月的快递业务量占全年业务总量的比例约是多少？（ ）
- A. 9% B. 11% C. 13% D. 15%
98. 2016年，国际和港澳台快递业务收入约为多少亿元？（ ）
- A. 410亿元 B. 420亿元 C. 430亿元 D. 440亿元
99. 2016年，平均每件快递业务收入比2015年大约变化了多少？（ ）
- A. 上升3% B. 下降3% C. 上升5% D. 下降5%
100. 2016年，以下哪项全国邮政业务累计完成量同比下降的速度最快？（ ）
- A. 函件业务 B. 包裹业务 C. 报纸业务 D. 杂志业务

1

.【答案】C

【解析】文段讲人口研究小组在不同时期对人口与发展关系的研究所得到的结果都是不同的，从1971年人口增长给发展带来消极的影响，到1986年消极影响减少，可知人口是一个随着具体情况变化而变化的相对变量。

A项“研究结果不可靠”、B项“正确理解”和D项“持不同观点”文段均无从体现。

故本题选C。

2

.【答案】D

【解析】文段讲对于企业家可以用市场竞争机制来奖优罚劣，但是科学家面对的是整个未知世界。最后一句“如果”引导的假设句是文段的意图所在，即牛顿、爱因斯坦对世界的贡献，我们是无法用经济来回报他们的，言外之意是科学创造不应该用市场化的方式进行奖励。

A项偏离文段论述重点，文段重点探讨“经济回报”的问题；

B项“产权保护”和C项“设计管理制度”均不是文段的论述重点。

故本题选D。

3

.【答案】C

【解析】文段前半部分讲东西学术思想早已交汇融合，虽有冲突，但彼此取益，如果自我封闭，不向其他文明和传统文化开放，任何一种文明形态和传统文化的发展都是不健康的。后文通过假设引入文段的论述话题，即当前的儒学研究如果陷入保守主义，就会走入“断港绝河”，并通过真正的国学大师具有融汇中西的高度自觉加以论证。

由此可知，文段意在强调应当警惕当今儒学研究妄自尊大、闭关自守的风险。

A项“共同性”和“差异性”文段没有论述；

B项“继往开来”文段无从体现，且文段不只针对“中西文化”，还有“中西文明”；

D项“国学研究者”不是文段的论述主体。

故本题选C。

4

.【答案】A

【解析】文段讲戏曲始终围绕“忠孝节悌”展开，即通过艺术等无形的形式让人明白做人做事的道理，达到感化人、教育人的结果，A项是其同义转换。

B项“京剧”不是文段的论述主体；

C项“戏曲艺术大师”的社会责任属于过度延伸；

D项无中生有。

故本题选A。

5

.【答案】A

【解析】文段讲人类以外的物种虽然也会无意识地制造出类似切割石器的石头碎片，但是并不会像人类一样意识到如何使用这些石片，甚至按用途去制作新工具，且人类的技艺总是越来越精湛。

言下之意，人类制作工具有着其他物种没有的特性，A项正确。

其他三项与文段意思联系不够紧密。

故本题选A。

6

.【答案】B

【解析】文段讲当前科技产品的软硬件制造商还习惯于每过一年左右更新一个新版本，结果使得软件和应用变得越来越复杂，但是用户使用手册却总有缺失。

“理想的目标是”后面则是文段的意图，即产品设计足够简单，重要功能足够明显，可以让大众凭推断掌握使用方法，B项是其同义转换。

A项“用户使用手册”仅是不易上手的一个方面，不是论述重点；

C项“不适用”偷换概念；

D项说法不具有针对性。

故本题选B。

7

.【答案】C

【解析】横线处前文出现“也会”的字眼，说明回忆过去时，大脑的执行控制中心也会“插手”干预我们无意识的行为或想法，避免我们受伤，即阻止我们回忆那些可能带来痛苦的记忆。

故本题选C。

. 【答案】D

【解析】文段讲共享单车说到底是以盈利为目的的企业行为，企业必须履行作为生产者的义务，不能肆意妄为，让自己不尽义务的行为违背城市发展常识和企业日常伦理。

可见，文段关注的主体是“企业”，D项符合。

A、C项的论述主体错误，B项“监管部门”不是文段的论述重点。

故本题选D。

. 【答案】B

【解析】A项错误，文段讲依靠云端完成主要计算要求有顺畅的网络环境，并不是通过深度学习进行手机语音识别需要顺畅的网络环境。

B项正确，文段讲在手机端实现本地的语音识别可以让使用者获得更好的体验，但是要研发这种较高性能的本地识别引擎，难度明显高于利用开放工具开发云端识别引擎，即本地语音识别是手机语音识别的发展方向和研发难点。

C项错误，“尚未攻克”无法体现，文段只是讲开发难度较高。

D项错误，文段讲陆续出现的多种深度神经网络的工具包降低了开发语音识别引擎的技术门槛，并不是依靠云端完成计算和存储降低了开发语音识别引擎的技术门槛。

故本题选B。

. 【答案】C

【解析】文段最后一段讲新员工因为承受较大的心理压力而引起心理失衡，导致难以激发出工作热情等问题。

显然，接下来不可能再去介绍“心理失衡”的“定义”“诱因”和“不良影响”，排除A、B、D项。

故本题选C。

. 【答案】A

【解析】通读6个句子，②“就有让权力为市场和商业做主之嫌”和④“当权力为市场和商业做了主”二者出现相同的语言片段，应紧密衔接，排除C、D项。

再看①，“反之”是对⑤的反面论证，则①必然紧随⑤后，排除B项。

验证A项，符合语句逻辑关系。

故本题选A。

. 【答案】C

【解析】通读6个句子，④举高血压患者的例子，是对②“并不是简单一句‘克服一下’‘想开一点’就能解决的”的论证，则④紧随②后，排除A、D项。

再判断首句，⑤引入“抑郁症”的话题，②是对抑郁症这种情绪反应异常的解释说明，则⑤作为首句最

恰当，且③“从这个层面上来说”有总结作用，排除B项。

验证C项，符合语句逻辑关系。

故本题选C。

13

.【答案】C

【解析】观察选项，先确定首句。①讲“儒墨”并称，指出墨家在当时的重要影响，⑤介绍墨家是春秋战国时期的一个非常具有开拓创新精神的学派，以及其创立者。

显然，⑤引出论述话题“墨家”，作为首句最贴切，排除A、B项。

再看其他4句，⑥“将前期墨家工匠群体的技艺经验”承接③“从事工艺的能工巧匠组成”“个个都是技艺精湛的优秀工匠”的内容，则⑥在③后，排除D项。

验证C项，符合语句逻辑关系。

故本题选C。

14

.【答案】D

【解析】D项“阴谋鬼计”的“鬼”应为“诡”。

故本题选D。

15

.【答案】C

【解析】C项“卷帙”的“帙”读音为zhì。

故本题选C。

16

.【答案】C

【解析】直接看第一空，文段讲暗物质在宇宙中似乎无处不在，但是物理学家对它们的性质却了解甚少，很多探测器也都没能成功探测到其所在，由此可知，“知之甚少”最恰当，锁定C项。

验证第二空，“前赴后继”指前面的倒下了，后面的紧跟上，形容一直以来辛苦探寻暗物质的漫长过程最贴切。

故本题选C。

17

.【答案】A

【解析】先看第一空，“长期性”无法修饰医生和病人的关系，排除C项。

再看第二空，“最为紧张的关系”只能“困扰”医生与病人，“包围”和“伤害”无法与之搭配，排除B、D项。

故本题选A。

18

.【答案】A

【解析】直接看第一空，“蒸蒸日上”形容事业一天天向上发展，“方兴未艾”指事物正在发展，

尚未达到止境，“日新月异”指发展或进步迅速，不断出现新事物、新气象，三者均无法与“不断”搭配，排除B、C、D项。

验证A项，“异军突起”比喻一支新生力量突然出现，符合语义，且“得以延续”搭配恰当。

故本题选A。

19

.【答案】D

【解析】直接看第二空，此处讲文学需要稿酬的支持和激励，才有其繁荣的气象，那么，网络文学追求市场效益也就没什么可指责的，D项“无可厚非”指不可过分指摘，表示虽有缺点，但是可以理解或原谅，最符合语义。

“顺理成章”比喻某种情况自然产生某种结果，无法衔接后面转折的内容，排除A项。

“情有可原”强调按照情理，有可以原谅的地方，文段无法体现“按照情理”的意思，排除B项。

“大势所趋”明显不符合语义，排除C项。

故本题选D。

20

.【答案】B

【解析】文段讲19世纪的历史学家仅满足于记述琐碎的历史现象，而不去思考“人类社会为什么会进步”，由此可知巴克尔认为这些历史学家“不思进取”。

“一叶障目”指看不到事物的全貌，“不务正业”指丢下本职工作不做，去搞其他的事情，二者均不符合语义，排除A、C项。

“舍本逐末”比喻不抓根本环节，而只在枝节问题上下功夫，文段没有明确历史学家应该关注的“根本问题”，而只是讲他们不探究“人类社会为什么会进步”，排除D项。

故本题选B。

21

.【答案】B

【解析】直接看第一空，“投其所好”指迎合别人的喜好，“好高骛远”比喻不切实际地追求过高的目标，二者均无法搭配“拉关系、找门路”，排除A、D项。

再排除C项，“废寝忘食”形容专心努力，含褒义色彩，不符合语境。

最后验证第二空，“殚精竭虑”形容用尽心思，符合语义。

故本题选B。

22

.【答案】B

【解析】文段讲吸食大麻合法在国际上只是个别情况，而且也是“有限度的合法化”，言外之意，吸食大麻合法并不是一种无限制的合法化，B项“放任自流”指听凭自然的发展，不加领导或过问，最符合语义。

“司空见惯”指某事常见，不足为奇，“权宜之计”指为了应付某种情况而暂时采取的办法，“大行其道”指某种新潮事物流行、盛行，成为一种风尚，均不符合语义，排除A、C、D项。

故本题选B。

23

.【答案】C

【解析】根据“像是一场苦行僧的修炼”，可知戏曲艺术的学习过程是漫长且“痛苦”的，C项“持之以恒”最恰当。

“无怨无悔”指没有懊恼和怨恨，“挥洒自如”形容做事技艺熟练，轻松利落，“胸有成竹”比喻做事之前已经有了主意，均不符合语义，排除A、B、D项。

故本题选C。

24

.【答案】C

【解析】先看第一空，根据前文“苹果将自己的产品打造成了一个封闭式系统”，可知苹果的产品设计将企业和市场需求分离开来，“分裂”和“割裂”更贴切，排除A、D项。

再看第二空，由“无视消费者的需求”，可知“傲慢”更贴切，排除B项。

故本题选C。

25

.【答案】C

【解析】先看第一空，“促进”指促使前进或推动使向前发展，“唤醒”指叫醒、使顿悟，公益事业通常用鼓励和倡导的方式，“促进”和“唤醒”均不符合语义，排除B、D项。

再看第二空，此处讲公益将成为全民参与的一种生活方式，C项“融入”更符合“全民参与”的意思，“渗透”比喻一种势力逐渐进入到其他方面，排除A项。

故本题选C。

26

.【答案】D

【解析】本题考查经济优化问题。

第一步：审阅题干。从145人增加到148人，140人部分均可购买团体票，费用不变，只需要考虑从5人增加到8人增加的费用。

第二步：5人时，购买单人票需要25元，团体票需要30元，因此选择购买单人票，费用为25元。8人时，购买单人票需要40元，购买团体票需要30元。因此选择购买团体票，增加的费用为30-25=5元。

故本题选D。

27

.【答案】B

【解析】本题考查分段计费问题。

第一步：审阅题干。分段计费问题，每一段单独计算即可。

第二步：电190千瓦时，缴纳电费90元，根据表格可得： $160X + (190 - 160) \times (X + 0.15) = 90$ ，解得 $X = 0.45$ ，则用电160千瓦时时电费为 $160 \times 0.45 = 72$ 元，超过160千瓦时部分的电费价格为 $0.45 + 0.15 = 0.6$ 元/千瓦时。该户居民六月份所缴电费为75元时，过160千瓦时部分的电费为3元，因此超过160千瓦时部分

的用电量为5千瓦时，此时用电量为165千瓦时，结合选项，只有B项符合。

故本题选B。

28

.【答案】D

【解析】本题考查周期问题。

第一步：审阅题干。本题出现“每周六、每月逢日期为7的倍数”等情况，可知为周期问题。

第二步：7月份有31天，31以内为7的倍数有7、14、21、28，即7月份小张有4天去健身房，当7号是周六时，14号、21号、28号均为周六，此时小李和小张同时出现在健身房的日子最多，有4天。

故本题选C。

29

.【答案】C

【解析】本题考查基础经济问题。

第一步：审阅题干。本题出现“降价、销售额增加……、原价”等情况，可知为基础经济问题。

第二步：设原价为x元。顾客增加了一半，可赋值为原来顾客数量为2人，降价后数量为3人，根据题意可列： $2x \times \frac{4}{3} = 3 \times (x-3)$ ，解得x=27。

故本题选C。

30

.【答案】C

【解析】本题考查基础数学中的分层抽样。

第一步：审阅题干。根据抽取的200位样本，直接推测整体情况。

第二步：根据题意可知，抽取的200人中成绩大于等于70分且低于80分的有 $200-26-62-72=40$ 人，占此次抽取样本的比例为 $40 \div 200 = 20\%$ 。根据分层抽样结论，这次参加知识测验的公务员中成绩大于等于70分且低于80分的估计有 $4000 \times 20\% = 800$ 人。

故本题选C。

31

.【答案】C

【解析】本题考查基础概率。

第一步：审阅题干。至少两瓶为芒果，可分为两瓶芒果口味、三瓶芒果口味两种情况进行讨论。

第二步：分两种情况讨论如下：

①两瓶为芒果口味，概率为 $C_3^2 \times \left(\frac{1}{2}\right)^2 \times \frac{1}{2} = \frac{3}{8}$ ；

②三瓶都是芒果口味，概率为 $\left(\frac{1}{2}\right)^3 = \frac{1}{8}$ 。

因此，该住户收到的三瓶酸奶中，至少有两瓶为芒果口味的概率是 $\frac{3}{8} + \frac{1}{8} = \frac{1}{2}$ 。

故本题选C。

32

.【答案】C

【解析】本题考查赋值工作量问题。

第一步：审阅题干。只给出时间这一条件，所求也是时间，可直接赋值工作量解题。

第二步：赋值一块地的工作量为60（10、12、15最小公倍数），则小刘、小王、小张的工作效率分别为6、5、4。最后两块地的秧苗同时插完，相当于三人合作完成两块地的插秧，三人合作所花时间为 $60 \times 2 \div (6+5+4) = 8$ 小时，小王8小时完成的工作量为 $5 \times 8 = 40$ ，则小张帮了小王 $(60-40) \div 4 = 5$ 小时。故本题选C。

33

. 【答案】C

【解析】本题考查基础应用。

方法一：

第一步：审阅题干。双人间、三人间数量，两个未知数，题干给出两个条件，可直接列方程解题。

第二步：设该旅游团住了x间双人间，y间三人间，则根据题意可列
$$\begin{cases} 2x + 3y = 50 \\ (140x + 150y) \times 2 \times 50\% = 3020 \end{cases}$$
，解得x=13，y=8。

故本题选C。

方法二：

第一步：审阅题干。可采用盈亏法解题

第二步：双人间标价每天140元，三人间标价每天150元，团体五折优惠，则双人间每人每天35元，三人间每人每天25元。每天共花费 $3020 \div 2 = 1510$ 元，根据盈亏公式，住双人间的人数为 $\frac{25 \times 50 - 1510}{25 - 35} = 26$ 人，因此双人间数量为13间。

故本题选C。

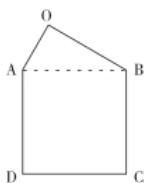
34

. 【答案】D

【解析】本题考查平面几何问题。

第一步：审阅题干。本题出现“五边形、面积”等情况，可知为平面几何问题。

第二步：连接AB，如下图所示：



四边形ABCD为正方形，AD=BC=CD=AB=20米，三角形OAB为直角三角形，且 $OA = \frac{20}{2} = 10$ 米，则 $OB = \sqrt{AB^2 - OA^2} = \sqrt{20^2 - 10^2} = 10\sqrt{3}$ 米。因此该五边形面积为 $20 \times 20 + \frac{1}{2} \times 10 \times 10\sqrt{3} = (50\sqrt{3} + 400)$ 平方米。

故本题选D。

35

. 【答案】A

【解析】本题考查基础排列组合。

第一步：审阅题干。本题出现“每两支队伍之间比赛一场、多少队伍”等情况，可知为基础排列组合问

题。

第二步：设共邀请了x支队伍，进行了 $7 \times 4 = 28$ 场比赛，则 $C_x^1 = 28$ ，即 $x \times (x-1) = 56$ ，解得 $x=8$ 。

故本题选A。

36

. 【答案】B

【解析】本题考查平面几何问题。

第一步：审阅题干。长边处可以坐2人，短边处可以坐1人，可以理解为边长分别为2和1，按照题干要求拼接，求出周长即可。

第二步：短边出拼接后，周长为 $(7 \times 2 + 1) \times 2 = 30$ ，因此可以坐30人。

故本题选B。

37

. 【答案】B

【解析】本题考查等差数列。

第一步：审阅题干。本题出现“呈等差数列”等情况，可知为等差数列问题。

第二步：设甲、乙、丙分别重a公斤、b公斤、c公斤，则丁重 $(b+30)$ 公斤，戊重 $2a$ 公斤。甲乙、乙

丙、丙丁和丁戊两袋水泥的平均重量分别为： $\frac{a+b}{2}$ 、 $\frac{b+c}{2}$ 、 $\frac{b+c}{2}$ 、 $\frac{b+30+2a}{2}$ 公斤，为等差数列，则公

差为 $\frac{c+b+30}{2} - \frac{b+c}{2} = 15$ 公斤。因此 $\frac{b+c}{2} - \frac{a+b}{2} = \frac{b+30+2a}{2} - \frac{c+b+30}{2} = 15$ ，即 $c-a=30$ ， $2a-c=30$ ，解得

$a=60$ ， $c=90$ 。

由等差数列求和公式可知， $4 \times \frac{a+b}{2} + 6 \times 15 = 250$ ，解得 $b=20$ 。则五袋水泥分别重60公斤、20公斤、90公斤、50公斤、120公斤。因此五袋水泥平均重量为 $(60+20+90+50+120) \div 5 = 68$ 公斤。

故本题选B。

38

. 【答案】B

【解析】本题考查基础应用。

第一步：审阅题干。本题出现“减少10%、增加10%”等情况，可知为基础应用。

第二步：5月份产值为 $50 \times (1-10\%) \times (1+10\%) = 49.5$ 万元。

故本题选B。

39

. 【答案】A

【解析】本题考查基础排列组合。

第一步：审阅题干。3个部门选5位员工，可根据不同条件，分情况讨论。

第二步：每个部门至少派1名，有以下6种情况：

	信息部	销售部	人事部	方案数
分别派出人数	1	1	3	$C_3^1 \times C_4^1 \times C_3^3 = 120$
	1	3	1	$C_3^1 \times C_4^3 \times C_3^1 = 60$
	3	1	1	$C_3^3 \times C_4^1 \times C_3^1 = 20$
	1	2	2	$C_3^1 \times C_4^2 \times C_3^2 = 180$
	2	1	2	$C_3^2 \times C_4^1 \times C_3^2 = 120$
	2	2	1	$C_3^2 \times C_4^2 \times C_3^1 = 90$

综上，总的方案数为120+60+20+180+120+90=590种。

故本题选A。

40

.【答案】D

【解析】 本题考查基础数学。

第一步：审阅题干。本题出现“除数、商、余数”等情况，可知为基础数学。

第二步：由题意可知，被除数为65×4+8=268，268÷56=4……44。因此正确的商与余数之积为4×44=176。

故本题选D。

41

.【答案】C

【解析】 本题考查图形数列。

第一步：观察数列。图形数列，综合考虑横向、纵向、交叉存在等式关系。

第二步：题干满足如下规律：左上角数字÷右下角数字=右上角数字-左下角数字，即4÷1=5-1，8÷4=9-7，9÷3=6-3。因此问号处数字为6÷2+8=11。

故本题选C。

42

.【答案】B

【解析】 题干满足如下规律：左上角数字÷左下角数字=右下角数字-右上角数字，即12÷4=4-1，4÷2=6-4，（-5）÷（-1）=3-（-2）。

因此问号处数字为6÷4+ $\frac{1}{2}$ =2。

故本题选B。

43

.【答案】D

【解析】 本题考查图形数列。

第一步：观察数列。图形数列，综合考虑横向、纵向、交叉存在等式关系。

第二步：题干满足如下规律：左上角数字-左下角数字=右上角数字+右下角数字，即4-1=2+1，7-1=4+2，11-2=5+4。因此问号处数字为8+2+3=13。

故本题选D。

44

. 【答案】B

【解析】 本题考查图形数列。

第一步：观察数列。图形数列，综合考虑横向、纵向、交叉存在等式关系。

第二步：题干满足如下规律：左上角数字 \times 右下角数字=左下角数字+右上角数字，即

$3 \times 3 = 5 + 4$ ， $4 \times 5 = 11 + 9$ ， $6 \times 3 = 9 + 9$ 。因此问号处数字为 $5 \times 2 - 1 = 9$ 。

故本题选B。

45

. 【答案】D

【解析】 题干满足如下规律：左上角数字+右上角数字=左下角数字 \div 右下角数字，即

$2 + 3 = 15 \div 3$ ， $4 + 2 = 12 \div 2$ ， $5 + 2 = 7 \div 1$ 。

因此问号处数字为 $(3 + 4) \times 2 = 14$ 。

故本题选D。

46

. 【答案】B

【解析】 本题考查分数数列。

第一步：观察数列。全部为分数并且第5项分子为5，考虑将分子依次反约分为1、2、3、4、5。

第二步：将原数列进行反约分得到： $\frac{1}{16}$ 、 $\frac{2}{14}$ 、 $\frac{3}{12}$ 、 $\frac{4}{10}$ 、 $\frac{5}{8}$ ，分子列：1、2、3、4、5、（6），为连续自然数数列；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。

47

. 【答案】B

【解析】 本题考查因式分解。

第一步：观察数列。全部数列及选项均为5的倍数，考虑提取公因子5，再考虑剩余部分规律。

第二步：所有数列提取公因子5后，剩余部分为2、3、5、8、13、（21），为和数列。因此原数列未知项为 $21 \times 5 = 105$ 。

故本题选B。

48

. 【答案】A

【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。

第二步：原数列满足如下规律： $a_{n+2} = a_n - \frac{a_{n+1}}{2}$ （ $n \in N^+$ ），即 $20 = 28 - \frac{16}{2}$ ， $6 = 16 - \frac{20}{2}$ ， $17 = 20 - \frac{6}{2}$ 。因此原数列未知项为 $6 - \frac{17}{2} = -\frac{5}{2} = -2.5$ 。

故本题选A。

49

. 【答案】C

【解析】本题考查多级数列。

第一步：观察数列。数列相邻项存在倍数关系，考虑作商。

第二步：原数列后项除以前项得到： $\frac{1}{2}$ 、1、2、4、（8），是公比为2的等比数列。因此原数列未知项为 $8 \times 8 = 64$ 。

故本题选C。

50

. 【答案】B

【解析】本题考查分数数列。

第一步：观察数列。 $\frac{1}{2}$ 与2、3与 $\frac{4}{3}$ 相乘可以约分，考虑作积。

第二步：原数列两两相乘得到：1、2、3、4、（5），为等差数列。因此原数列未知项为 $5 \div \frac{4}{3} = \frac{15}{4}$ 。

故本题选B。

51

. 【答案】B

【解析】本题考查数量类规律。

第一步：观察图形。题干图形均含有三角形，考虑三角形数量。

第二步：分析图形。①三角形数量为1，②三角形数量为3，③三角形数量为2，④三角形数量为4，⑤三角形数量为5，⑥三角形数量为6。故交换②与③的位置能使三角形的数量形成规律。

故本题选B。

52

. 【答案】D

【解析】本题考查数量类规律。

第一步：观察图形。题干图形线性特征明显，考虑数量类规律。

第二步：分析图形。图一直线数为2，曲线数为1；图二直线数为1，曲线数为2；图三直线数为3，曲线数为2；图四直线数为2，曲线数为3；图五直线数为2，曲线数为1；直线数-曲线数的值为1和-1间隔出现。故问号处直线数-曲线数的值为-1。

第三步：分析选项，确定答案。

A项：直线数2，曲线数2，直线数-曲线数=0，排除。

B项：直线数2，曲线数1，直线数-曲线数=1，排除。

C项：直线数2，曲线数2，直线数-曲线数=0，排除。

D项：直线数1，曲线数2，直线数-曲线数=-1，当选。

故本题选D。

53

. 【答案】A

【解析】本题考查叠加。

第一步：观察图形。题干图形阴影相似，考虑黑白叠加。

第二步：分析图形。九宫格第一行：黑+黑=白；白+白=白；黑+白=黑；白+黑=黑。第二行验证符合该规律。故第三行问号处图形左上角应为黑，排除B、D两项，右上角也应为黑，排除C项。只有A项符合。故本题选A。

54

. 【答案】D

【解析】本题考查数量类规律。

第一步：观察图形。题干图形线性特征明显，考虑数量类规律。

第二步：分析图形。题干图形笔画数为2、3、2、3，故问号处笔画数为2。

第三步：分析选项，确定答案。

A项：笔画数为1，排除。

B项：笔画数为1，排除。

C项：笔画数为1，排除。

D项：笔画数为2，当选。

故本题选D。

55

. 【答案】B

【解析】本题考查对称。

第一步：观察图形。题干图形规则美观，考虑对称性。

第二步：分析图形。题干图形均为轴对称图形且只有一条对称轴，对称轴方向依次顺时针旋转45度，故问号处图形应存在一条水平方向对称轴，只有B项符合。

故本题选B。

56

. 【答案】B

【解析】本题考查前提类。

第一步：分析题干论点论据。

论点：窗外的自然风景不但不会令人分心，反而有助于提高学习成绩。

论据：一项研究显示，与四壁白墙或只能看见其他建筑物的教室相比，那些能看见自然风景的教室可以帮助高中生提高13%的注意力测试成绩，自我解压的能力也相应提高。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：高中生容易分散注意力，与窗外的风景能否提高学习成绩无关，排除。

B项：建立论据中注意力与论点中学习成绩之间的联系，属于搭桥项，是前提，当选。

C项：自我解压与注意力之间的关系，与窗外的风景能否提高学习成绩无关，排除。

D项：传统观念的想法与窗外的风景能否提高学习成绩无关，排除。

故本题选B。

57

. 【答案】A

【解析】本题考查削弱类。

第一步：分析题干论点论据。

论点：胖一点比瘦一点对身体健康更有利。

论据：患上心脏病、脑卒中（中风）等严重疾病的人群中，往往胖的人疾病发展状况会好于对一般患者的预期。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：越胖得病风险越高，说明胖一点更不健康，能够削弱题干论点，当选。

B项：肥胖被视为一种病症，与胖一点是否更健康无关，排除。

C项：瘦一点的患者坚持康复训练的情况，与胖一点是否更健康无关，排除。

D项：有心脏病的人发生脑卒中的危险性，与胖一点是否更健康无关，排除。

故本题选A。

58

. 【答案】B

【解析】本题考查加强类。

第一步：分析题干论点论据。

论点：电子烟对戒烟并没有什么效果。

论据：有研究显示，使用电子烟的戒烟者最终成功戒烟的比例比不用的人低28%。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：原本不抽烟的人更容易抽烟，与电子烟对戒烟是否有效果无关，排除。

B项：戒烟者没有减轻对尼古丁的依赖，说明电子烟对戒烟没有效果，能够加强题干论点，当选。

C项：戒烟者降低了尽快戒烟的压力，但是不能确定最终是否戒烟成功，电子烟对戒烟的效果不明确，不能加强题干论点，排除。

D项：电子烟存在的健康风险，与电子烟对戒烟是否有效果无关，排除。

故本题选B。

59

. 【答案】D

【解析】本题考查结论类。

第一步：审阅题干。题干给出部分信息，问法为“可以推出”型，确认考查结论类。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：工作狂中有更多的注意力缺失的人，不能推出注意力缺失的人中工作狂的比重，所以无法推出注意力缺失的人大部分是工作狂，排除。

B项：题干中没有提及不是工作狂的人是否受焦虑症困扰，不能推出，排除。

C项：题干中没有提及强迫症患者能否保持生活的平衡，不能推出，排除。

D项：根据“在约占总人数8%的“工作狂”中，经常被焦虑症困扰的比例高达34%，是那些总体上能保持工作生活平衡的人的3倍。”，说明工作狂是不能保持工作生活平衡的人，工作狂更容易被焦虑症困扰，可以推出不能保持工作生活平衡的人更易得焦虑症，当选。

故本题选D。

60

.【答案】C

【解析】本题考查削弱类。

第一步：分析题干论点论据。

论点：螨虫过敏的人搬到干燥地区就可以避免这一问题。

论据：螨虫不能饮水，它们通过从空气中吸收水分来保持身体的含水量，故螨虫只能生活在潮湿的环境下。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：抑制螨虫的方式，与搬到干燥的地区能否避免螨虫的侵害无关，排除。

B项：西部地区室内螨虫的数量，与搬到干燥的地区能否避免螨虫的侵害无关，排除。

C项：说明搬到干旱地区还是不能避免滋生螨虫的情况，能够削弱题干论点，当选。

D项：螨虫致敏，与搬到干燥的地区能否避免螨虫的侵害无关，排除。

故本题选C。

61

.【答案】A

【解析】本题考查削弱类。

第一步：分析题干论点论据。

论点：这一片巨大的热带雨林其实是人类文明发展的热土。

论据：无。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：说明亚马逊地区环境恶劣，不利于人类文明发展，能够削弱题干论点，当选。

B项：植物能在亚马逊地区培育，说明亚马逊地区适合生物生存，能够促进人类发展，属于加强项，排除。

C项：居民数量多，说明亚马逊地区适合人类生存发展，属于加强项，排除。

D项：亚马逊地区土壤肥沃，说明亚马逊地区适合人类生存发展，属于加强项，排除。

故本题选A。

62

.【答案】D

【解析】本题考查加强类。

第一步：分析题干论点论据。

论点：在开发针对成人的药物和疫苗时，实验鼠不是最好的动物模型，野生鼠或许更适合。

论据：科学界和医药行业使用的实验鼠因为生长环境太干净，导致免疫系统不够强大，在许多方面与成人的免疫系统并不匹配。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：说明实验鼠确实难以达到野生鼠的免疫水平，野生鼠可能更适合用于药物和疫苗开发，能够加强

题干论点，排除。

B项：免疫系统接近婴儿，说明实验鼠确实不太适合在开发针对成人的药物和疫苗时应用，能够加强论点，排除。

C项：说明实验鼠的免疫力确实不够强大，能够加强论据，排除。

D项：野生鼠的初始身体状况不同，实验中难以控制变量，因此野生鼠难以应用到药物和疫苗研发中，属于削弱项，不能支持论点，当选。

故本题选D。

63

.【答案】D

【解析】本题考查其他。

第一步：分析题干词语间的关系。打印机能将白纸打印成稿件。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：员工在公司工作，二者属于场所对应关系，排除。

B项：豆浆机将黄豆和水加工成豆浆，排除。

C项：在导航系统的引导下，能够从出发地到目的地，排除。

D项：碎纸机能将废纸碎成纸屑，当选。

故本题选D。

64

.【答案】B

【解析】本题考查反义关系。

第一步：分析题干词语间的关系。犹豫不决意为迟疑，拿不定主意，与坚定属于反义关系。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：临危不惧形容面临危险不害怕，与紧张无明显关系，排除。

B项：滔滔不绝指话很多，与沉默属于反义关系，当选。

C项：鸡犬不宁意为不安宁，与安静无明显关系，排除。

D项：留恋与恋恋不舍属于近义关系，排除。

故本题选B。

65

.【答案】D

【解析】本题考查其他。

将选项逐一代入。

A项：漠不关心形容没有感情，大公无私形容有道德，前后关系不一致，排除。

B项：貌合神离指表面上关系很密切，实际上是两条心，与感情无明显关系；大公无私指办事公正，没有私心，与性格无明显关系，前后关系不一致，排除。

C项：悲喜交加指悲伤和喜悦的心情交织在一起，与感情无明显关系；大公无私指办事公正，没有私心，与思想无明显关系，前后关系不一致，排除。

D项：亲密无间形容感情好，大公无私形容品德好，前后关系一致，当选。

故本题选D。

66

. 【答案】C

【解析】本题考查种属关系。

第一步：分析题干词语间的关系。发生地震需要进行救助，募捐是一种救助形式，二者属于种属关系。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：加班与值班不属于种属关系，排除。

B项：实验和文献不属于种属关系，排除。

C项：出现疾病需要治疗，服药是一种治疗的方式，二者属于种属关系，当选。

D项：惩处与抓捕不属于种属关系，排除。

故本题选C。

67

. 【答案】C

【解析】本题考查其他。

第一步：分析题干词语间的关系。工会的作用是为了维护工人的权益。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：军队的作用是保卫国家，而不是维护军人的权益，排除。

B项：陪审团的作用是对案子作出裁决，而不是为了维护陪审员的权益，排除。

C项：妇联的作用是维护妇女的权益，当选。

D项：党组织的作用是为了维护人民群众的权益，而不是为了维护党员的权益，排除。

故本题选C。

68

. 【答案】B

【解析】本题考查反对关系。

第一步：分析题干词语间的关系。风霜雪雨是四种天气状态，四者属于反对关系，风和雨是其中的两种。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：伶牙和俐齿属于反对关系，排除。

B项：酸甜苦辣是四种味道，四者属于反对关系，酸和辣是其中的两种，当选。

C项：文韬和武略属于反对关系，排除。

D项：生和死属于矛盾关系，排除。

故本题选B。

69

. 【答案】B

【解析】本题考查修饰关系。

第一步：分析题干词语间的关系。评价的标准，二者属于修饰关系。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：保密不能修饰隐私，排除。

B项：表演的舞台，二者属于修饰关系，当选。

C项：魅力不能修饰吸引，排除。

D项：拥堵不能修饰限行，排除。

故本题选B。

70

. 【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。先下载，再使用，最后卸载，三者属于顺承关系。卸载属于消极结果。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：先创新，再试点，最后推广，三者属于顺承关系，推广不属于消极结果，排除。

B项：先复习，再考试，最后录取，三者属于顺承关系，录取不属于消极结果，排除。

C项：先污染，后治理，举报不能与前面的词语形成顺承关系，排除。

D项：先签约，再执行，最后违约，违约属于消极结果，三者属于顺承关系，当选。

故本题选D。

71

. 【答案】C

【解析】C项错误，龙泉青瓷是中国传统制瓷史上一朵璀璨的明珠，其烧制出粉青和梅子青釉，把美荟萃于如玉的釉质和优雅的造型，代表了中国青瓷烧制技艺的最高水平。

故本题选C。

72

. 【答案】B

【解析】A项不符合规定，《民法典》第1091条规定，有下列情形之一，导致离婚的，无过错方有权请求损害赔偿：（一）重婚；（二）与他人同居；（三）实施家庭暴力；（四）虐待、遗弃家庭成员；（五）有其他重大过错。《民法典》第1092条规定，夫妻一方隐藏、转移、变卖、毁损、挥霍夫妻共同财产，或者伪造夫妻共同债务企图侵占另一方财产的，在离婚分割夫妻共同财产时，对该方可以少分或者不分。离婚后，另一方发现有上述行为的，可以向人民法院提起诉讼，请求再次分割夫妻共同财产。

B项符合规定，《民法典》第1063条规定，下列财产为夫妻一方的个人财产：（一）一方的婚前财产；（二）一方因受到人身损害获得的赔偿或者补偿；（三）遗嘱或者赠与合同中确定只归一方的财产；（四）一方专用的生活用品；（五）其他应当归一方的财产。

C项不符合规定，婚前张某付的首付部分属于个人财产，这部分不参与分割。

D项不符合规定，小周参加影视剧演出所得为小周的个人财产而非夫妻共同财产。

故本题选B。

73

.【答案】A

【解析】“五水共治”是指治污水、防洪水、排涝水、保供水、抓节水，其中首要的是治污水。

故本题选A。

74

.【答案】B

【解析】影响需求的因素主要包括：

- (1) 消费者的偏好；
- (2) 替代品的数量和价格；
- (3) 互补品的数量和价格；
- (4) 消费者的收入；
- (5) 消费者对未来价格的预期。

B项生产成本是影响供给的因素。

故本题选B。

75

.【答案】C

【解析】根据《刑法》第33条的规定，主刑包括：管制、拘役、有期徒刑、无期徒刑和死刑。

根据该法第34条的规定，附加刑包括：罚金、剥夺政治权利、没收财产。

C项“剥夺政治权利”属于附加刑。

故本题选C。

76

.【答案】B

【解析】B项正确，“补短板”的意思是说整体水平取决于具体能力中最弱的一项，就像一只木桶，装水的容量最多只能达到所有挡板中最短那块的高度。

因此强调的是工作要注重整体性。

故本题选B。

77

.【答案】D

【解析】D项错误，中低纬度环流（以副热带海域为中心）方向是北半球顺时针，南半球逆时针。

故本题选D。

78

.【答案】C

【解析】A项错误，巡航指飞机完成起飞阶段进入预定航线后的飞行状态，此阶段主要是在平流层

飞行，因为平流层没有大气对流干扰。

B项错误，对流层几乎集中了地球大气中绝大部分的水汽和尘埃。

C项正确，在离地面10~50km的大气平流层中，集中了大气中约90%的臭氧。

D项错误，除地球外，金星、火星和木星都有电离层。

故本题选C。

79

. 【答案】D

【解析】A项错误，剧烈运动时，氧气供应不足，人体内会产生乳酸，使血液的酸性增强，pH值减小（酸性越强，pH值越小）。

B项错误，人的胃液中含有的少量酸液是盐酸。

C项错误，煤气中毒主要是一氧化碳与血红蛋白结合，使其失去运输氧的能力，而不是二氧化碳。

D项正确，脂肪由C、H、O三种元素组成，其最终代谢产物为二氧化碳和水。

故本题选D。

80

. 【答案】B

【解析】包括人类在内的哺乳动物均是以肺为呼吸器官的。两栖类动物、爬行类动物和鸟类也是以肺为主要的呼吸器官。此外，蜗牛、蜘蛛也用肺呼吸。

①河蚌是用鳃呼吸；

②鲸是生活在海洋中的哺乳动物，是世界上存在的哺乳动物中体形最大的，不属于鱼类，它没有鳃，是用肺呼吸；

③青蛙的幼体用鳃呼吸，成体主要用肺呼吸，兼用皮肤呼吸；

④海马、⑤鲨鱼均属于鱼类，用鳃呼吸。

因此，可以用肺呼吸的是②③。

故本题选B。

81

. 【答案】D

【解析】秦灭六国顺序：公元前230年灭韩国，公元前228年灭赵国，公元前225年灭魏国，公元前223年灭楚国，公元前222年灭燕国，公元前221年灭齐国。

因此最早和最晚灭掉的国家分别是韩国和齐国。

故本题选D。

82

. 【答案】D

【解析】D项错误，浓盐酸与浓硝酸制王水只是简单的酸液混合，不发生化学反应，这主要与它们的电极电势有关。工业上将浓盐酸与浓硝酸按照体积比3:1配成的溶液叫作王水。

故本题选D。

. 【答案】B

【解析】A项错误，重力势能的计算公式是 $E_p = mgh$ ，当重力不变时，相对位置变高，重力势能变大。

B项正确，功率 $P = Fv$ ，汽车上坡时需要更大的牵引力，因此在功率一定时，可将车速调为低速。

C项错误，空气柱变短，振动加快，频率变高。

D项错误，只有在弹簧的弹性限度内，弹簧的总长度才与所受拉力成正比，超过这一范围，弹簧所发生的已不再是弹性形变。

故本题选B。

. 【答案】B

【解析】埃菲尔铁塔、桥梁拉杆和自行车的车架均是利用三角形的稳定性。

B项照相机的三脚架运用的原理是使照相机的正投影落在三点确定的三角形平面区域内来保证其稳定性。

故本题选B。

. 【答案】C

【解析】A项错误，普通干电池属于化学电源中的原电池，是一种一次性电池，不能进行多次充电使用。

B项错误，远程电力传输中使用高压电是为了减少传输线路上的电能损失。

C项正确，测电笔是用来辨别电线中是否带电，在使用测电笔时，应用手接触笔尾的金属体，用笔尖接触被测导线，当测电笔的氖管发光，则说明导线有电或为通路的火线，当氖管不亮时，说明导线不带电或为零线。

D项错误，家庭电路中各个用电器之间一般会采用并联的连接方式。在并联电路中，各支路相互不受影响，而串联电路上的各个用电器是相互影响的。

故本题选C。

. 【答案】C

【解析】本题考查综合分析。

A项正确：根据文字材料第一段可知，2015年H市实现货物进出口总额为 $\frac{4485.97}{1+8.7\%} \approx \frac{4480}{1.08} > 4000$ 亿元，排除。

B项正确：根据表格可知，2016年H市机电产品出口额1357.20亿元，高新技术产品出口额424.23亿元，前者是后者的 $\frac{1357.20}{424.23} > 3$ 倍，排除。

C项错误：根据最后一段可知，2016年H市实现跨境电商进出口总额81.12亿美元，增长134.2%，则2015年H市实现跨境电商进出口总额为 $\frac{81.12}{1+134.2\%} \approx \frac{81}{2.3} < 40$ 亿美元，当选。

D项正确：根据材料第三段可知，2016年H市实际利用外资72.09亿美元，增长1.4%，则2015年H市实际利

用外资为 $\frac{72.09}{1+1.4\%} > 70$ 亿美元，排除。

故本题选C。

87

. 【答案】B

【解析】 本题考查现期比重。

第一步：查找相关材料。题干命题点的对应材料在文字材料第二段，即2016年H市境外合同投资52.18亿美元，其中非贸易性投资41.92亿美元。

第二步：根据已知条件解题。2016年，H市非贸易性投资占境外合同投资的 $\frac{41.92}{52.18} \approx 80.3\%$ ，B项与之最接近。

故本题选B。

88

. 【答案】D

【解析】 本题考查查找数据。

第一步：查找相关材料。题干命题点的对应材料在表格和第二、三段，即2016年H市货物进口额增速为14.6%，离岸服务外包合同执行额增速为13.1%，对外承包工程和劳务合作营业额增速为8.9%，跨境电商进出口总额增速为134.2%。

第二步：根据已知条件解题。2016年，H市增速最快的是跨境电商进出口总额。

故本题选D。

89

. 【答案】B

【解析】 本题考查基期计算。

第一步：查找相关材料。题干命题点的对应材料在表格倒数第二行，即2016年H市高新技术产品出口额为424.23亿元，增长7.6%。

第二步：根据已知条件解题。根据公式 $\text{基期量} = \frac{\text{现期量}}{1 + \text{现期增长率}}$ 可知，2015年，H市高新技术产品出口额为

$\frac{424.23}{1+7.6\%} \approx \frac{420}{1+\frac{1}{13}} = \frac{420 \times 13}{14} = 390$ 亿元，B项与之最接近。

故本题选B。

90

. 【答案】A

【解析】 本题考查现期比重。

第一步：查找相关材料。题干命题点的对应材料在表格第二、三行，即2016年H市货物进出口总额为4485.97亿元，货物出口总额为3313.80亿元。

第二步：根据已知条件解题。2016年，H市货物出口总额占进出口总额的比重为 $\frac{3313.8}{4485.97} \approx \frac{331}{448} \approx 73.8\%$ ，A项与之最接近。

故本题选A。

91

. 【答案】B

【解析】本题考查综合分析。

A项错误：根据表格可知，2011年我国一次电力及其他能源的消费总量为 $387043 \times 8.4\% <$

$390000 \times 8.4\% = 32760$ 万吨标准煤，2010年为 $360648 \times 9.4\% > 360000 \times 9.4\% = 33840$ 万吨标准煤，前者小于后者，即并非逐年上升，排除。

B项正确：根据年均增速公式 $(1+r)^n = \frac{A}{B}$ 可知，2006~2014年间，石油消费量和煤炭消费量年份差相同，要求两者增速大小，只需要比较 $\frac{A}{B}$ 即可，则石油为 $\frac{17.1\%}{17.5\%} \approx 97.7\%$ ，煤炭为 $\frac{66\%}{72.4\%} \approx 91.6\%$ ，前者大于后者，即石油消费总量的年均增速快于煤炭，当选。

C项错误：根据表格可知，2007年我国能源消费总量同比增量为 $311442 - 286467 = 24975$ 万吨标准煤，2010年为 $360648 - 336126 = 24522$ 万吨标准煤，前者大于后者，排除。

D项错误：根据表格可知，2014年我国一次电力及其他能源消费的总量是天然气的 $\frac{11.2}{5.7} < 2$ 倍，排除。

故本题选B。

92

. 【答案】B

【解析】本题考查基础增长率。

第一步：查找相关材料。题干命题点的对应材料在表格，即2014年我国煤炭、石油和天然气消费总量为 $426000 \times (1 - 11.2\%) = 426000 \times 88.8\%$ ；2006年为 $286467 \times (1 - 7.4\%) = 286467 \times 92.6\%$ 。

第二步：根据已知条件解题。根据公式 $\text{增长率} = \frac{\text{现期量} - \text{基期量}}{\text{基期量}}$ 可知，2014年，我国煤炭、石油和天然气消费总量比2006年增长了 $\frac{426000 \times 88.8\% - 286467 \times 92.6\%}{286467 \times 92.6\%} \approx \frac{426 - 286}{286} = \frac{140}{286} < 50\%$ ，B项与之最接近。

故本题选B。

93

. 【答案】A

【解析】本题考查简单计算。

第一步：查找相关材料。题干命题点的对应材料在表格第三至第七行，即2006~2010年我国能源消费总量

第二步：根据已知条件解题。2006~2010年，我国能源消费

$286467 + 311442 + 320611 + 336126 + 360648 \approx 285000 + 310000 + 320000 + 335000 + 360000 = 1610000$ 万吨标准煤=161亿吨标准煤，A项与之最接近。

故本题选A。

94

. 【答案】C

【解析】本题考查现期比重。

第一步：查找相关材料。题干命题点的对应材料在表格第二、三列，即2006~2014年能源消费总量及煤炭占比。

第二步：根据已知条件解题。表中已知煤炭占能源消费总量比重，则求煤炭消费总量超过25亿吨标准煤

的年份有2011年（387043万吨标准煤 $\times 70.2\% \approx 38.7$ 亿吨标准煤 $\times 70\% > 25$ ）；2012年（402138万吨标准煤 $\times 68.5\% \approx 40$ 亿吨标准煤 $\times 68\% > 25$ ）；2013年（416913万吨标准煤 $\times 67.4\% \approx 41$ 亿吨标准煤 $\times 67\% > 25$ ）；2014年（426000万吨标准煤 $\times 66\% \approx 42$ 亿吨标准煤 $\times 66\% > 25$ ），共4个年份。

故本题选C。

95

. 【答案】A

【解析】本题考查基础增长率。

第一步：查找相关材料。题干命题点的对应材料在表格最后两行，即2014年我国能源消费总量为426000万吨标准煤，2013年为416913万吨标准煤。

第二步：根据已知条件解题。根据 $\text{增长率} = \frac{\text{现期量} - \text{基期量}}{\text{基期量}}$ 可知，2014年，我国能源消费总量同比增长了

$$\frac{426000 - 416913}{416913} \approx \frac{426 - 416}{416} \approx 2\%。$$

故本题选A。

96

. 【答案】C

【解析】本题考查现期比值。

第一步：查找相关材料。题干命题点的对应材料在文字材料第三段，即2016年东、中、西部地区快递业务收入比重分别为81.1%、10.7%和8.2%。

第二步：根据已知条件解题。2016年，东部和西部的快递业务收入之和是中部地区的 $\frac{81.1\% + 8.2\%}{10.7\%} = \frac{89.3}{10.7} \approx 8.3$ 倍。

故本题选C。

97

. 【答案】B

【解析】本题考查现期比重。

第一步：查找相关材料。题干命题点的对应材料在文字材料第二段，即2016年全国快递服务企业业务量累计完成312.8亿件，12月份快递业务量完成34亿件。

第二步：根据已知条件解题。2016年12月的快递业务量占全年业务总量的比例为 $\frac{34}{312.8} \approx \frac{34}{312} \approx 10.9\%$ ，B项与之最接近。

故本题选B。

98

. 【答案】C

【解析】本题考查简单计算。

第一步：查找相关材料。题干命题点的对应材料在文字材料第二段和饼状图，即2016年全国快递服务企业业务收入累计完成3974.4亿元，国际和港澳台快递业务收入占比10.8%。

第二步：根据已知条件解题。2016年，国际和港澳台快递业务收入为 $3974.4 \times 10.8\% \approx 3974 \times (10\% + 0.8\%) \approx 397.4 + 31.7 \approx 429$ ，C项与之最接近。

故本题选C。

. 【答案】D

【解析】本题考查平均量的增长率。

第一步：查找相关材料。题干命题点的对应材料在文字材料第二段，即2016年全国快递服务企业业务量同比增长51.4%，业务收入同比增长43.5%。

第二步：根据已知条件解题。根据平均数的增长率公式 $r = \frac{m-n}{1+n}$ 可知，2016年，平均每件快递业务收入比2015年增长了 $\frac{43.5\% - 51.4\%}{1 + 51.4\%} \approx \frac{-7.9\%}{1.5} \approx -5\%$ ，即下降5%，D项与之最接近。

故本题选D。

100

. 【答案】B

【解析】本题考查查找数据。

第一步：查找相关材料。题干命题点的对应材料在第一段，即2016年全国邮政函件业务累计完成量同比下降21%，包裹业务同比下降34.2%，报纸业务同比下降4.3%，杂志业务同比下降15%。

第二步：根据已知条件解题。2016年，全国邮政业务中同比下降速度最快的是包裹业务。

故本题选B。