

# 2002 年国家公务员录用考试《行测》真题 (B 卷) 参考答案及解析

来源: H 整理: 杨柳 (微信: gwy288)

## 第一部分 常识判断

### 1、【答案】A

【解析】CD-ROM 即只读光盘, 是一种在电脑上使用的光碟。这种光碟只能写入数据一次, 信息将永久保存在光碟上, 使用时通过光碟驱动器读出信息。所以本题选 A

【拓展】HD DVD (或称: High Definition DVD) 是一种数字光储存格式的蓝色。光束光碟产品, 现已发展成为高清 DVD 标准之一, 由 HD DVD 推广协会 (HD DVD Promotion Group) 负责制定及开发蓝光光碟

(Blu-ray Disc, 简称 BD) 是 DVD 之后的下一代光盘格式之一, 用以存储高品质的影音以及高容量的数据存储除了蓝光和 HD-DVD 这两大光存储巨头, 市场上还有其他产品。例如华纳兄弟公司的自制产品 HD-DVD-9, 压缩比更高, 存储数据也更大。台湾制造的 FVD 是传统 DVD 的大容量升级版。中国大陆有 EVD, 也是一种大容量的存储介质

### 2、【答案】B

【解析】同步卫星只能定点于赤道上空, 至少要 3 颗同步卫星均匀分布在同步轨道上, 才可以实现全球通信, 且 3 颗卫星夹角为 120°。所以本题选 B

【拓展】关于同步卫星的知识点 (1) 同步卫星只能定点于赤道上空; (2) 同步卫星的高度是唯一的; (3) 同步卫星的轨道是圆的, 不能使椭圆; (4) 至少要 3 颗同步卫星均匀分布在同步轨道上, 才可以实现全球通信; (5) 同步轨道上所允许放置的同步卫星的数量只能有 120 颗; (6) 同步卫星使用变轨发射

### 3、【答案】B

【解析】电流在导线中传输时, 导线本身有电阻会消耗电能。根据欧姆定律,  $P_{\text{损耗}}=I^2R$  导线, 在维持相同传输功率的状况下以越高的电压传输则通过导线的电流就越少, 所损耗的电能也就越少。A 项, 电压只要超过 220 伏便会对人体造成伤害, 所以错误; C 项, 设备材料的多少与传输距离有关; D 项, 雷电对传输路线的破坏与电压无关。故正确答案为 B

【拓展】防止高压触电: 当发现高压设备出现接地故障或高压线落地时, 要远离断线落地区; 一旦不小心已步入断线落地区且感觉到有跨步电压时, 应赶快把双脚并在一起或用一条腿跳着离开断线落地区; 当必须进入断线落地区救人或排除故障时, 应穿绝缘靴

### 4、【答案】C

【解析】实际上, 烟雾中的颗粒物是肉眼不易察觉的, A 项错误; 香烟冒出的蓝色烟雾实际上是香烟的颗粒对蓝色光有较强的散射效应。按照光的散射定律, 白光中的短波成分蓝紫色遭到散射比长波成分红黄色强烈, 散射光因短波富集而呈蓝色。与光的吸收和透射没有关系, BD 项错误。故答案为 C

【拓展】每当大雨初霁、澄清了尘埃的时候, 天空总是呈美丽的蔚蓝色, 其道理也是蓝紫光的散射。旭日和夕阳呈红色, 则是由于白光中蓝紫色成分被更多散射掉了, 在直射的日光中剩余较多的是红黄色的长波成分

### 5、【答案】A

【解析】多数汽车的前窗都是倾斜的, 是因为当汽车的前窗玻璃倾斜时, 从车后方入射的水平光会被前窗玻璃内表面反射向下, 就不会反射到司机的眼睛里; 车内乘客经玻璃反射成的像在车前窗的外上方, 这样就将车内乘客的像与路上行人分离开来, 司机就不会出现错觉。所以本题选 A

【技巧】排除法。结合生活常识, 小轿车的前窗是倾斜的, 而大客车的车窗是直立的。所以不可能是为了减少空气阻力、增加抗冲击力和便于雨水流走。所以排除 BCD

【拓展】大型客车较大, 前窗离地面要比小汽车高, 即使前窗竖直装, 像是与窗同高的, 而路上的行人不可能出现在这个高度, 所以司机也不会将乘客在窗外的像与路上的行人混淆

### 6、【答案】C

【解析】平面镜中的像是由光的反射光线的延长线的交点形成的, 所以平面镜中的像是虚像。虚像与物体等大, 距离相等。像和物体的大小相等。所以本题选 C

【拓展】由于人在观察物体时都有“近大远小”的感觉, 当人走向平面镜时, 视觉确实觉得像在“变大”, 这是由于人眼观察到的物体的大小, 不仅仅与物体的真实大小有关, 而且还与“视角”密切相关。从人眼向被观察物体的两端各引一条直线, 这两条直线的夹角即为“视角”, 如果视角大, 人就会认为物体大, 视角小, 人就会认为物体小。当人向平面镜走近时, 像与人的距离小了, 人观察物体的视角也就增大了, 因此所看到的像也就感觉变大了, 但实际上像与人的大小始终是相等的, 这就是人眼看物体“近大远小”的原因

### 7、【答案】B

**【解析】**星星会闪烁是因为地球有大气层的原因。在太空中, 宇航员观察星星时没有大气层的干扰, 所以星星十分清晰。所以本题选 B

**【技巧】**求同存异法。排除有星光闪烁的项

**【拓展】**游泳池底下的硬币摇摆不定, 是因为池水会使硬币反射回来的光线发生偏折。同样地, 星星会闪烁, 也是因为星光必须先穿过好几公里的大气层才能到达人眼, 就好像我们从游泳池底观看宇宙的情形一般。地球的大气层是动荡不安的, 气流与涡流随时都在形成、扰动、与消散之中。这些流变就像透镜与棱镜一样, 会让星光的位置每秒钟些微改变好几次。但像月亮这么大的物体, 这些偏移会平均掉 (但若透过高倍望远镜, 这些物体好像会闪闪发光)。反之, 星星的距离要远得多, 形同点光源, 所以星光快速地左右偏移, 亮度就会跟着闪烁不定。至于看起来很亮的行星如火星、金星与木星, 距离地球就要近得多, 从望眼镜看来也像是个可以测量的圆盘。盘沿产生的闪烁也同样会平均掉, 因此从这些星球发出的光也就不会有太大的变化

8、**【答案】A**

**【解析】**由于自然界的竞争十分激烈, 所以很多动物都会形成保护色, 这样能够与自然环境混为一体, 有助于躲避其他动物天敌的捕食。鱼类的这种颜色也是保护色的一种, 使得鱼类免于被飞禽捕获。BCD 错误, 故正确答案为 A

**【拓展】**鱼类有适于水中生活的特点: ①鱼身体的颜色上深下浅为鱼的保护色。②身体呈流线型中间大两头小。③身体表面覆盖鳞片, 保护身体; 鳞片表面有一层粘液, 游泳时减小水的阻力。④身体两侧有一行侧线, 侧线和神经相连, 主要是测定方向和感知水流的作用。⑤鱼的身体长有胸鳍、背鳍、腹鳍和尾鳍是鱼在水中的运动器官。⑥鱼用鳃呼吸。⑦体内有鳔, 主要作用是调节身体的比重, 鳔在鳍的协同下, 可以使鱼停留在不同的水层里

9、**【答案】A**

**【解析】**光合作用是植物藻类和部分细菌利用叶绿素, 在光的作用下, 将二氧化碳和水转化为葡萄糖同时放出氧气的生化过程, 主要吸收的是蓝紫光和红光, 不吸收太阳光中的绿光, 所以 A 错误; 植物叶子多数是绿色的是由于反射了绿光, 所以 B 正确; 光合作用效率是指绿色植物通过光合作用制造的有机物中所含有的能量, 与光合作用中吸收的光能的比值。不同植物对光照的需求不同, 比如阴性植物不喜光照, 所以光合效率低, 阳性植物需要强光光照, 光合作用效率较高, 所以 C 选项正确; 阳性植物在强光下生长好, 所以白天生长快, 夜晚生长慢, 所以 D 选项正确。故选择 A

**【拓展】**影响光合作用效率的因素包括: 光照强弱、光的成分、二氧化碳的供应、必需矿物元素的供应

10、**【答案】C**

**【解析】**月球上出现类似地震的现象, 天文学家成为月震, A 不选。火山爆发也可以形成环形山, 但是月球早在 30 亿年前就停止了地质活动, 火山不再喷发, 火山环形山不再形成, 而陨石环形山的形成一直没停止, 所以陨石环形山占据绝大多数。所以本题选 C

**【拓展】**月球上面有几座环形山是以中国人的名字命名的: 石申环行山、张衡环行山、祖冲之环行山、郭守敬环行山。此外, 还有一座以中国古代官职“万户”环行山。在月球正面有一座环行山以中国现代天文学家高平子命名的, 它位于月球正面东经 87 度、南纬 6 度

11、**【答案】A**

**【解析】**酸雨是指 PH 值小于 5.6 的雨雪或其他形式的降水。雨、雪等在形成和降落过程中, 吸收并溶解了空气中的二氧化硫、氮氧化合物等物质, 形成了 pH 低于 5.6 的酸性降水。所以本题选 A

**【技巧】**排除法。PH 值等于 7 是中性, 大于 7 是碱性, 小于 7 是酸性。这样排除 C 和 D

**【拓展】**酸雨的危害: 土壤酸化, 造成建筑物损毁

12、**【答案】B**

**【解析】**DNA 每条单链由脱氧核糖、核苷酸和磷酸构成, 而核苷酸由碱基构成。所以 ACD 错误, 故正确答案为 B

**【拓展】**DNA 是一种长链聚合物, 组成单位为四种脱氧核苷酸, 即腺嘌呤脱氧核苷酸 (dAMP 脱氧腺苷)、胸腺嘧啶脱氧核苷酸 (dTTP 脱氧胸苷)、胞嘧啶脱氧核苷酸 (dCMP 脱氧胞苷)、鸟嘌呤脱氧核苷酸 (dGMP 脱氧鸟苷)

13、**【答案】C**

**【解析】**目前市场上的充电电池只有五种: 镍镉、镍氢、锂离子、铅蓄、铁锂。银锌电池可以是干电池也可以是充电电池。干电池属于化学电源中的原电池, 是一种一次性电池。故本题选 C 充电电池之所以能够充电, 原因是电池中的化学反应是可逆反应, 能够通过外加电源, 将电能转化为化学能, 使放过电的电池恢复到原来的状态。如果其中的化学反应不可逆, 电池就不能充电, 普通干电池就是这样

14、**【答案】D**

【解析】夏天打开冰箱门时, 冷气会从中冒出, 空气中的水蒸气遇冷液化, 形成小水珠, 便是人们看到的“白雾”现象。所以本题选 D

【拓展】当锅中的水沸腾后, 有大量的水变成水蒸气, 水面上方的温度比锅内水的温度要低, 所以水蒸气在水面上方遇冷液化成小液滴, 悬浮在空气中。当火熄灭后, 周围温度降低, 使更多的水蒸气液化成小水滴, 形成的“白雾”也就更多

15、【答案】B

【解析】物质由液态变为气态(即蒸发)时, 分子见需要克服相互作的力, 因而要吸收能量; 反之由液态变为固态时, 会放出能量。所以本题选 B

【拓展】生活中的物理现象 (1) ①用嘴向热水“吹气”, 加快热水上方空气流动, 加快热水蒸发, 蒸发吸收热量, 蒸发时带走热量, 使热水温度降低. ②冬天, 对着手“哈气”, 嘴里呼出的水蒸气遇冷的手液化成小水珠, 液化是放热的, 使手的温度升高 (2) ①塑料瓶盖的外缘常有一些竖立条纹, 这是为了在压力一定时, 增大接触面粗糙程度来增大摩擦. ②学生的书包袋做得扁而宽, 是为了在压力一定时, 增大受力面积来减小压强 (3) ①鼓声是由于鼓面振动产生的. ②物体间力的作用是相互的, 用桨向后划水, 同时水给桨一个向前的力, 推动船向前行驶 (4) 化纤布和皮肤之间相互摩擦带电, 化纤布吸引轻小的灰尘, 所以化纤布料衣服容易脏

16、【答案】AD

【解析】拨号上网用户拥有一台个人电脑、一个外置或内置的调制解调器 (Modem) 和一根电话线, 再向本地 ISP 供应商申请自己的账号, 或购买上网卡, 拥有自己的用户名和密码后, 然后通过拨打 ISP 的接入号连接到 Internet 上。所以本题选 AD

【拓展】我们常说的 Modem, 其实是 Modulator (调制器) 与 Demodulator (解调器) 的简称, 中文称为调制解调器, 有人跟据 Modem 的谐音, 亲昵地称调制解调器为“猫”

17、【答案】ACD

【解析】青春期, 由于神经系统和内分泌系统的影响, 人体的形态和功能都出现了显著的变化, 本题选择 ACD

【拓展】人出生后神经系统的发育处于领先地位, 5~6 岁时发育速度最快, 并迅速接近成人水平, 此时大脑的重量已达到成人脑重的 90%, 6~20 岁之间脑的重量仅增加 10%

18、【答案】BCD

【解析】无性生殖又称无配子生殖, 即亲体不通过性细胞而产生后代个体的生殖方式, 无性生殖主要包括分裂生殖、出芽生殖、孢子生殖、营养生殖、断裂生殖。其中 B、C 属于营养生殖, D 属于分裂生殖。所以本题选 BC

【拓展】分裂生殖: 由一个生物体直接分裂成两个新个体, 这两个新个体大小形状基本相同。例如: 变形虫、草履虫、细菌等出芽生殖: 在母体的某些部位上长出芽体, 芽体长大以后会从母体脱落, 成为与母体一样的新个体。如: 酵母菌、水螅等孢子生殖: 真菌和一些植物, 能够产生无性生殖的细胞——孢子。孢子在适宜的环境条件下, 能够萌发并长出新个体。如: 青霉、曲霉、衣藻、苔藓营养生殖: 植物体的营养器官(根、茎、叶)的一部分, 从母体脱落后, 能够发育成为一个新的个体。如: 马铃薯的块茎、草莓的匍匐茎等克隆技术的发展, 更让哺乳动物也能进行无性生殖

19、【答案】B

【解析】温室效应主要是由于现代化工业社会过多燃烧煤炭、石油和天然气, 大量排放尾气, 这些燃料燃烧后放出大量的二氧化碳气体进入大气造成的。A 项氮氧化合物会刺激人体呼吸道引起全身病变; C 项在平流层的臭氧是地球的保护伞, 防止太阳光中紫外线对地球生物的伤害; D 项氟利昂可以分解臭氧, 是破坏臭氧层的主要元凶。故本题选 B

【拓展】《京都议定书》, 《联合国气候变化框架公约》的补充条款。是 1997 年 12 月在日本京都由联合国气候变化框架公约参加国三次会议制定的。其目标是“将大气中的温室气体含量稳定在一个适当的水平, 进而防止剧烈的气候改变对人类造成伤害”。2011 年 12 月, 加拿大宣布退出《京都议定书》, 继美国之后第二个签署但后又退出的国家 1992 年, 全国人大常委会批准《公约》; 2002 年, 国务院核准《议定书》; 2007 年, 中国成立国家应对气候变化领导小组, 温家宝总理亲任组长, 负责制定国家应对气候变化的重大战略、方针和对策, 协调解决有关重大问题; 同年 6 月, 国务院发布《中国应对气候变化国家方案》

20、【答案】ABC

【解析】哈勃太空望远镜与地面望远镜相比有下列优点: ①可接收波段范围更宽的辐射。②在宇宙空间不受大气的干扰, 光学望远镜的分辨本领可达到它的衍射极限。③天空背景不受大气辉光和照明灯光的影响, 有利于对暗星的探测。尤其是因为点像不受大气干扰而变得很锐, 对暗星的探测和分光工作都大为有利。④不存在重力引起的结构变形。空间望远镜光学系统的设计和制造比地面望远镜要严格得多。⑤能经受住进入空间时出现的超重和振动, 望远镜的机械装置必须有足够的刚度和强度。所以本题选 ABC

【技巧】由常识可以知道地球上的气候变化对观测没有影响, 注意, 在这里要把气候变化和天气变化分开, 气候变化是指一年四季的变化, 天气变化才是指晴雨雾云的变化。故正确答案为 ABC

21、【答案】B

【解析】《桃花源记》即《桃花源诗》前边的序文, 作者都是陶渊明。故正确答案为 B

【拓展】屈原主要作品有《离骚》、《九章》、《九歌》等。陆游是最高产的诗人, 创作诗歌今存九千多首, 内容极为丰富。著有《剑南诗稿》、《渭南文集》、《南唐书》、《老学庵笔记》等

22、【答案】C

【解析】武昌起义是辛亥革命的导火索, 所以本题选 C

【技巧】清帝退位、南京临时政府成立、孙中山任临时大总统都是辛亥革命的结果, 所以排除

23、【答案】B

【解析】这是皖南事变之后, 周恩来奋笔为皖南事变和死难烈士题词。这满含悲愤的二十五个字, 发生了震撼人心的强大肆气, 一下子揭穿了皖南事变的本质, 不仅表达了对国民党顽固派最强烈的抗议, 也是对新四军军长叶挺的最有力的支持。所以本题选 B

【拓展】1941 年 1 月 4 日, 新四军军部和直属部队九千余人奉命北调。1 月 6 日, 部队行经安徽泾县云岭茂林地区时, 猛然遭到国民党军队七个师八万多人的包围突击。通过七昼夜血战, 终因弹尽粮绝, 除两千人突围外, 大部壮烈牺牲。这就是震动中外的皖南事变

24、【答案】B

【解析】工业革命发源于英格兰中部地区。英国工人哈格里夫斯发明的珍妮纺纱机、18 世纪中叶, 英国人瓦特改良蒸汽机, 所以工业革命的开始的标志为哈格里夫斯发明的珍妮纺纱机, 而工业革命的标志是瓦特改良蒸汽机。由一系列技术革命引起了从手工劳动向动力机器生产转变的重大飞跃。随后工业革命传播到英格兰再到整个欧洲大陆, 19 世纪传播到北美地区。后来, 工业革命传播到世界各国。所以本题选 B

【拓展】近现代三次科技革

三次科技革命	开始时间	标志	新兴产业	影响
第一次 (工业革命)	18世纪 60年代	蒸汽机的发明和广泛应用	机器制造业	蒸汽时代
第二次 (电力革命)	19世纪 70年代	电力的发明及广泛应用	交通运输业、电讯行业 、化学工业、石油工业 、电力行业等	电气时代
第三次 (新科技革命)	20世纪 四五十年代	原子能, 电子计算机 , 空间技术和生物工程的发明和应用为主要标志	航天事业、计算机、遗传工程等	信息时代

25、【答案】ABCD

【解析】社会主义是共产主义的第一阶段, 我国现在处于社会主义初级阶段, 还将不断发展不断完善, 最终实现共产主义。故正确答案为 ABCD

26、【答案】B

【解析】成就需要、权力需要和合群需要都是作为一个社会人的需要。所以将被管理者视为社会人。故正确答案为 B

【拓展】“社会人假设”是梅奥等人依据霍桑实验的结果提出来的。这一假设认为, 人们最重视的是工作中与周围人友好相处, 物质利益是相对次要的因素。梅奥说过: “人是独特的社会动物, 只有把自己完全投入到集体之中才能实现彻底的‘自由’。” 人本原理 (human theory) 就是在管理中坚持以人为本, 注重发挥被管理者的积极性、主动性, 使被管理者在工作中充分发挥自己的潜能、创造性地完成工作任务

27、【答案】BD

【解析】1935 年 1 月召开的遵义会议在党和红军面临生死危急的关头, 挽救了党, 挽救了红军, 打开了中国革命的新局面。1978 年召开的党的十一届三中全会, 是建国以来党的历史上的伟大转折。这次会议以后, 我国社会主义现代化建设进入了一个崭新的历史时期。故正确答案为 B、D

【拓展】1927 年在汉口八七会议总结了大革命失败的教训, 坚决纠正了陈独秀右倾投降主义错误, 确定了土地革命和武装反抗国民党反动派统治的总方针, 八七会议后, 瞿秋白开始担任中央领导工作 1949 年 3 月在西柏坡

召开的七届二中全会, 工作重心由农村转移到城市; 关于在新形势下加强党的建设的问题, 两个务必

28、【答案】A

【解析】粗放型增长方式是高投入、高消耗、高增长、低效益的增长方式, A 项正确, 其余三项都是集约型增长方式, 故正确答案为 A

【拓展】集约型经济增长方式是指在生产规模不变的基础上, 采用新技术、新工艺, 改进机器设备、加大科技含量的方式来增加产量, 这种经济增长方式又称内涵型增长方式。其基本特征是依靠提高生产要素的质量和利用效率, 来实现经济增长。以这种方式实现经济增长, 消耗较低, 成本较低, 产品质量能不断提高, 经济效益较高党的十六大指出, 经济增长方式从粗放型向集约型转变, 是保持我国国民经济既快又好发展的一个带有全局意义的根本性转变

29、【答案】A

【解析】在市场经济条件下, 经济运行遵循价值规律, 对资源配置起基础性作用的是市场。所以本题选 A

【拓展】市场经济体制是依靠市场手段对资源配置的经济体制。正常情况下, 市场会以它内在的机制维持其健康的运行。其中主要依据的是市场经济活动中的经济人理性原则, 以及由经济人理性原则支配下的理性选择。这些选择逐步形成了市场经济中的价格机制、供求机制和竞争机制。这些机制就像一只看不见的手, 在冥冥之中支配着每个人, 自觉地按照市场规律运行

30、【答案】ABD

【解析】投资、消费、出口是拉动我国经济增长的“三驾马车”。储蓄作为货币积累, 只有完成向投资或消费的转化, 才能促进经济的增长, 所以国家才会多次通过调低银行储蓄利率刺激消费, 拉动经济增长。故正确答案为 ABD

【拓展】国内生产总值的构成: 消费、私人投资、政府支出和净出口额

31、【答案】B

【解析】船长属于直线领导核心, 他并不代表固执己见的人或者能人, 有两个船长也并不意味着有两种以上的观点。故正确答案为 B

【拓展】行政领导产生方式: 选任制、委任制、考任制、聘任行政领导体制的类型按照决策人数划分首长制、委员会制、混合按照行政权力集中程度划分集权制、分权制、均权从行政领导的工作侧重点的角度进行划分, 行政领导方式可划分为以事为中心式、以人为中心式、人事并重式; 从行政领导者作用于行政人员的方式角度进行划分, 行政领导方式可划分为强制式、说服式、激励式、示范式

32、【答案】C

【解析】网络型组织结构是目前正在流行的一种新形式的组织设计, 它使管理当局对于新技术、时尚, 或者来自海外的低成本竞争能具有更大的适应性和应变能力。所以本题选 C

【拓展】直线型组织结构: 最简单和最基础的组织形式。它的特点是企业各级单位从上到下实行垂直领导, 呈金字塔结构。直线型组织结构中下属部门只接受一个上级的指令, 各级主管负责人对所属单位的一切问题负责。其优点是: 结构比较简单, 责任分明, 命令统一矩阵式组织结构形式是在直线职能式垂直形态组织系统的基础上, 再增加一种横向的领导系统, 它由职能部门系列和完成某一临时任务而组建的项目小组系列组成, 从而同时实现了事业部式与职能式组织结构特征的组织结构形式

33、【答案】D

【解析】目标管理的基本内容是动员全体职工参加制定目标并保证目标的实现。具体地说, 是由本单位主要负责人根据上级要求和本单位具体情况, 并在充分听取广大职工意见的基础上制定出整个组织的总目标, 然后层层展开, 层层落实, 要求下属各部门负责人以至每个职工根据上级的目标, 分别制定个人目标和保证措施, 形成一个全单位的、全过程的、多层次的目标管理体系。所以本题选 D

【拓展】所谓目标管理就是指让组织中的管理者与被管理者参与目标的设置、实施、评价等活动来管理组织, 并经过自我管理和自我控制等管理方式, 建立各级人员的责任心和荣誉感, 最终实现组织绩效的一套管理系统。是一种面向成果的管理

34、【答案】B

【解析】观察法是工作分析人员到现场实地去查看员工的实际操作情况, 并予以纪录、分析、归纳, 并整理为适用的文字资料的方法。如果仅运用此方法, 所获得资料往往不足以供撰写职务说明或职务规范之用, 所以最适宜用于考核职能比较简单的打字员, 而不适宜 A、C、D 三项。故正确答案为 B

【拓展】常用的绩效考核方法: 简单排序法、强制分配法、要素评定法、工作记录法、目标管理法、360 度考核法

## 35、【答案】A

【解析】现场控制是指在某项活动或者工作过程中, 管理者在现场对正在进行的活动或行为给予必要的指导、监督, 以保证活动和行为按照规定的程序和要求进行的管理活动。现场控制是一种主要为基层主管人员所采用的一种控制方法。所以本题选 A

【技巧】排除法。现场控制属于事中控制, 而 B、C 都属于事前控制, D 属于事后控制

## 36、【答案】AB

【解析】①战略决策: 指与确定组织发展方向和长远目标有关的重大问题的决策。具有全局性、长期性与战略性, 解决的是“干什么”的问题。②程序化决策: 又称常规决策, 是指对经常出现的活动的决策。我国的每五年规划都对国家建设方方面面进行的总体规划, 属于战略决策和程序化决策, 所以本题选 AB

【拓展】. 决策的类型分类 (1) 按决策的重要性划分: ①战略决策: 指与确定组织发展方向和长远目标有关的重大问题的决策。具有全局性、长期性与战略性, 解决的是“干什么”的问题。②战术决策: 为完成战略决策所规定的目标而制定的组织在未来一段较短的时间内的具体的行动方案, 解决的是“如何做”的问题 (2) 按决策的重复性划分: ①程序化决策: 又称常规决策, 是指对经常出现的活动的决策。 ②非程序化决策: 又称非常规决策, 一般指涉及面广、偶然性大、不定因素多、无先例可循、无既定程序可依的决策 (3) 按决策条件的确定性划分: 可分为确定型决策、不确定型决策以及风险型决策 (4) 根据决策的主体不同划分: 可分为个人决策与团体决策

## 37、【答案】BCD

【解析】行政权力与行政职能的关系: 行政权力体现的实质内容就是行政职能, 与大多数行政职能相配对; 行政职能就是行政权力的直接基础, 需要行政权力来确保得以有效履行和实现。两者总是同时对应存在、配套而行; 最主要地影响或决定着行政管理的性质、架构、运作、成本、效能和效率。因此正确答案为 BCD

【拓展】政府职能按内容划分为: 政治职能、经济职能、文化职能和社会职能。按运行职能划分为: 行政决策、行政执行、行政领导和行政监督

## 38、【答案】AB

【解析】《公务员法》第五十六条规定: 处分为: 警告、记过、记大过、降级、撤职、开除。所以本题选 AB

【拓展】惩戒: 公务员执行公务时, 认为上级的决定或命令有错误的, 可以向上级提出改正或者撤销该规定或命令的意见; 上级不改变该决定或命令, 或者要求立即执行, 公务员应当执行该决定或命令, 执行的后果由上级负责, 公务员不承担责任; 但是, 公务员执行明显违法的决定或命令的, 应当依法承担相应的责任。(《公务员法》第 54 条)

## 39、【答案】ABC

【解析】我国的政府分成五个层级: 国家—省—市—县—乡。所以本题选 ABC

## 40、【答案】ACD

【解析】决策方案一般有积极方案、临时方案、追踪方案、应变方案, 所以本题选 ACD

【拓展】为了实现目标而制定的方案, 称为积极方案, 这是构思和设计的主要方案。为了解决在实施决策的过程中出现的而一时又难以查清原因的问题的决策方案, 称为临时方案。为了弥补或完善决策而制定的决策方案, 称为追踪方案。为了应对实施决策过程中突发事件的方案, 称为应变方案。所以本题选 ACD

## 41、【答案】AB

【解析】公务员需回避的关系有夫妻关系、直系血亲关系、三代以内旁系血亲关系、近姻亲关系。回避的类型有任职回避、公务回避、地区回避三种。地区回避指公务员担任县级以下地方人民政府(民族自治地区的公务员除外)领导职务的, 一般不在原籍任职。据此, 正确答案为 AB

## 42、【答案】AD

【解析】行政裁决是指行政机关或法定授权的组织, 依照法律授权, 对当事人之间发生的、与行政管理活动密切相关的、与合同无关的民事纠纷进行审查, 并作出裁决的具体行政行为。行政裁决主要有: (1) 违反行政管理的行为造成的损害赔偿争议; (2) 土地、矿产、草原等自然资源权属争议; (3) 国有资产产权争议; (4) 拆迁补偿安置争议; (5) 专利强制许可使用费争议。B 属于劳动仲裁, C 属于行政调解, 所以本题选 AD

【技巧】关键词法。裁决是做出决定的意思, B 选项的劳动仲裁, C 选项的调节都是在做协调双方的工作, 而不是做出决定, 所以不选

【拓展】劳动仲裁是指由劳动争议仲裁委员会对当事人申请仲裁的劳动争议居中公断与裁决。在我国, 劳动仲裁是劳动争议当事人向人民法院提起诉讼的必经程序行政调解是国家行政机关根据法律规定, 对属于国家行政机关职权管辖范围内的行政纠纷, 通过耐心的说服教育, 使纠纷的双方当事人互相谅解, 在平等协商的基础上达成一

致协议, 从而合理地、彻底地解决纠纷矛盾

43、【答案】ABC

【解析】《中华人民共和国招标投标法》第3条规定以下建设项目必须进行招标: (1)大型基础设施、公用事业等关系社会公共利益、公众安全的项目; (2)全部或者部分使用国有资金投资或国家融资的项目; (3)使用国际组织或者外国政府贷款、援助资金的项目。所以本题选ABC

【拓展】《农村土地承包法》不宜采取家庭承包方式的荒山、荒沟、荒丘、荒滩等农村土地, 可以采取招标、拍卖、公开协商等方式承包

44、【答案】BC

【解析】证据保全, 是指法院在起诉前或在对证据进行调查前, 依据申请人、当事人的请求, 或依职权对可能灭失或今后难以取得的证据, 予以调查收集和固定保存的行为。抽样取证和保存是为防止证据灭失, 属于证据保全措施。按照《行政处罚法》的规定, 登记保存是行政机关在调查和处罚的过程中作出的, 目的在于防止证据的毁损灭失, 手段具有一定的强制性。故而, 登记保存是一种行政强制措施, 受《行政强制法》的约束。故选BC

【拓展】《行政处罚法》第三十七条第二款规定, “行政机关在收集证据时, 可以采取抽样取证的方法; 在证据可能灭失或者以后难以取得的情况下, 经行政机关负责人批准, 可以先行登记保存, 并应当在七日内及时作出处理决定, 在此期间, 当事人或者有关人员不得销毁或者转移证据”。这就为行政处罚证据收集中的登记保存提供了法律依据。《统计法》、《价格法》、《银行业监督管理法》等法律也有类似规定《行政强制法》第二条第二款规定: “行政强制措施, 是指行政机关在行政管理过程中, 为制止违法行为、防止证据损毁、避免危害发生、控制危险扩大等情形, 依法对公民的人身自由实施暂时性限制, 或者对公民、法人或者其他组织的财物实施暂时性控制的行为。

45、【答案】CD

【解析】此题考点为听证程序。《行政处罚法》第42条规定, 行政机关作出责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚决定的, 行政机关应当组织听证。当事人不承担行政机关组织听证的费用。所以D项错误。据《行政处罚法》第43条可知, 听证结束后。由行政机关负责人做出处罚决定, 而不是听证主持人。故选C、D

【拓展】听证主持人行使下列职权: ①决定举行听证的时间、地点和方式; ②决定听证中止、终止或者延期; ③决定证人当场作证

## 第二部分 言语理解与表达

46、【答案】A

【解析】“发明”是结合已有的事物创造出来的新事物, 这期间有创造的过程; 而“发现”是找到已有的事物, 侧重从隐藏不为人知的状态变为众人所知的状态的过程。文段中说基因是天然就有的, 所以就不会是技术“发明”的, 故第二个空填“发现”。但基因虽然一直都存在, 但是以前人们没有意识到, 只是后来才被科学揭示出来的, 故第一个空用“发现”。故本题答案为A。

47、【答案】D

【解析】在现代汉语中没有“必竟”这个词语。“必竟”是“毕竟”的误写。“毕竟”表示追根究底所得的结论; 究竟、最终、到底。“毕竟”常用在肯定句中, 强调原因或结果。文段中“必竟”所处的句子就是用来揭示原因的, 所以应该用“毕竟”。故本题答案为D。

48、【答案】B

【解析】A、C、D三个句子语序都正确。B项语序不当, 应该改为“常常被国外无偿掠夺”。故本题答案为B。

49、【答案】C

【解析】根据“由于经济利益的驱动”可知A正确; 根据“因为人类基因组的基因总数是有限的, 必竟只有6万到10万个”可知B项正确; 根据“这样, 受谴责的‘基因专利’便获得公认, 迫使人们改变原来的伦理观念, 不得不参加‘基因争夺战’”可知D项正确; 伦理观念改变了才是人们参加争夺的原因, 而伦理观念则不是其中的原因, 故C项错误。故本题答案为C。

50、【答案】B

【解析】根据“关于基因是否应该申请专利的问题, 不同的人有不同的回答。”可知A项正确; 根据“这样, 受谴责的‘基因专利’便获得公认, 迫使人们改变原来的伦理观念, 不得不参加‘基因争夺战’”可知C项正确, 而B项“还没有获得人们的认可”说法错误; 根据“特别是我国的基因资源, 被国外常常是无偿的掠夺, 丧失知识产权, 连当事人也不知情。因此, 我们只有参与竞争去争取”可知D项正确。故本题答案为B。

51、【答案】B

【解析】“沉积”主要指悬浮在液体中的固体颗粒的连续沉降, 用来形容具体的事物, 而文中是用来搭配文人的几种意识的, 不恰当, 故排除; “积累”指逐渐聚集, “沉淀”指难溶解的物质沉到最底层, “积淀”指逐渐积累并沉淀下来。“积淀”包括“积累”和“沉淀”这两种意思, 比沉淀、积累涵义更广, 故选B。

52、【答案】D

【解析】文中论述文人的爱国意识、忧患意识、责任意识、慎独意识。A项说的是责任意识和忧患意识, B项说的是文人的气节, C项说的是文人的慎独意识。这三句都是名言警句。唯独D项“众人皆醉我独醒, 众人皆浊我独清”讲述的是一种状态, 而不是“至理名言”, 与其他成语格言不协调, 故选D。

53、【答案】C

【解析】[b]后面一句话是一个肯定性的事实, 故[b]处也要填一个表示肯定意思的词语。“不可否认”意思是不能否认, 也就是必须要承认, 符合文意, 故答案选C。

【纠错】“无可厚非”指不用过分指责, “不容置喙”指不容许别人插嘴说话。“毋庸讳言”意思是用不着隐讳, 可以直说的, 而表达文化传统是创建社会主义先进文化的宝贵资源这个事实, 并不存在“毋庸讳言”的问题。

【释义】无可厚非、不容置喙、毋庸讳言“无可厚非”指不用过分指责。“不容置喙”指不容许别人插嘴说话。“毋庸讳言”意思是用不着隐讳, 可以直说的。

54、【答案】A

【解析】“官本位”是一种以官为本、以官为贵、以官为尊为主要内容的价值观, 强调的就是等级观念和特权制度, “唯书唯上”是一种处处以书本为唯一标准的不良习气, 而不是一种思维方式; “因循守旧”是指死守老一套, 缺乏创新的精神的思维方式, 故选A。

55、【答案】B

【解析】文中对[f]处要填的成语意思的解释是: 总把自己的缺点、毛病遮掩、包着, 不愿去面对和正视。B项“讳疾忌医”比喻怕人批评而掩饰自己的缺点和错误, 意思符合要求, 故选B。

【纠错】“文过饰非”的意思是用漂亮的言词掩饰自己的过失和错误, 文中并没有体现“漂亮的言词”这一信息, 故排除; “掩耳盗铃”比喻自己欺骗自己, 明明掩盖不住的事情偏要想法子掩盖, 而文中强调的是有错误不改; “巧立名目”意思是指变着法定出一些名目来达到某种不正当的目的, 意思与文章中要填的意思不符, 排除。

【释义】文过饰非、讳疾忌医、掩耳盗铃、巧立名目“文过饰非”的意思是用漂亮的言词掩饰自己的过失和错误。

56、【答案】D

【解析】不“摧眉折腰事权贵”, 体现了李白的傲骨; “生不用封万户侯, 但愿一识韩荆州”这两句是李白进献荆州长史韩朝宗的诗句, 其义又说我平生不需要加封为万户侯这样大的官爵, 只要能结识你韩荆州这个人就很满足了。把“一识韩荆州”看得比“封万户侯”还重要, 充分显示了其对韩荆州的恭维推崇的态度; “还归富春山”体现了李白的隐逸志向; “君王赐颜色, 声价凌烟虹”意思是说, 自己得到皇帝的宠信, 往来宫禁之中, 声誉与身价很高, 体现了李白对君主的附庸。故选D。

57、【答案】A

【解析】由“既热中功名, 又藐视权位”可知, “热中”与“藐视”这两个词语的意思是相反的, 既然“藐视”的意思是不看重, 那么“热中”其实是要表达“非常看重”这个意思的, 表达这个意思应该用词语“热衷”, “热衷”的意思是非常喜欢、沉迷于某件事。而“热中”在现代汉语中没有这个意思, 需要修改。故本题答案为A。

58、【答案】D

【解析】文章陈述古代的“士”在坚持“道”与“势”的矛盾中有四种选择, 其中殉道[a]“势”、修道[b]“势”、混道[c]“势”, 这三种选择的程度是逐渐递减的。无疑殉道是最坚持“道”的一种, 所以对“道”的对立面“势”的态度也是最激烈的, 故用“抗”; 修道出于中间程度, 虽然无力抵抗但也不同流合污, 故“避势”; 而混道的意思是混灭了“道”, 也就是完全不坚守“道”了, 转而向“势”献媚了。故本题答案为D。

59、【答案】B

【解析】根据文中说李白在“入世”和“出世”的矛盾冲突中度过了六十二个春秋可知, 李白一直在“道”、“势”之间矛盾、挣扎, “徘徊”能体现李白因为得不到答案而苦恼来回思索的状态, 故B项正确。

【纠错】而A项“徜徉”意思是安闲自在地步行, 与题意不合; “周旋”的意思是来回应战、应对某些事情, “出入”一种意思是进、出, 另一种意思是差异, 语义不符。

60、【答案】C

【解析】文章的意思是, 正是因为李白“达”不能“兼济”、“穷”不甘“独善”, 所以才造成他一生都在“入世”和“出世”的矛盾冲突中徘徊这个结果。所以[e]前后两句是因果关系, 前句是因, 后句是果, 故[e]应该填一个表示结论的词语。“从而”和“于是”都可以引导结论, 但是“从而”只用于后一小句开头, “于是”可用

于两句之间, 而 [e] 的位置在两句之间。故本题答案为 C。

#### 61、【答案】C

【解析】“裹足不前”和“欲言又止”含有内心惧怕之意, “欲言又止”是没有说出来, “裹足不前”是尚未行动; 而“姗姗来迟”尽管表明很晚很慢才出现, 但毕竟还是出现了。而文中是说《鲁迅传》一直有人在准备, 但一直没有完成, 前三个词语都不能体现这种状态。而“步履蹒跚”比较准确地反映了新的《鲁迅传》至今很难写出来的状况, 故选 C。

#### 62、【答案】B

【解析】[b] 是作者对《鲁迅传》一直没有完成的原因的猜测, 认为可能是多方面的, “恐怕”有表示估计、猜测的意思, 适合于用在 [b] 处; 文学理论研究领域存在空白点, 这是一个客观事实, 所以 [c] 处应填入“确实”。故选 B。

#### 63、【答案】B

【解析】[e]、[f] 处引导的两个句子说了两个方面的情况: 一个是拿破仑传记, 一个是卓别林的传记。拿破仑传记非常多, 卓别林的传记也有六七种。拿这两个例子都是要说明外国传记丰富的。作者不具体说拿破仑传记, 而单拿卓别林传记的数量就足以让中国人的传记汗颜, 所以 [e] 处应该填一个表示让步的虚词, “且不说”的意思是先不说, 表示让步。[f] 处应该填一个表示确定性的词语, “如果”表示一个假设的条件, 故排除。所以本题答案为 B。

#### 64、【答案】C

【解析】[h] 处针对的对象是国外的各种传记的写法, 而“总结”一般针对自己整理、研究的东西, 故不适合填在 [h] 处, 排除 A、D; 《史记》中的列传, 既是历史, 又可以说是早期的传记文学, 但早期传记文学并不是系统化的, 所以要先对其进行总结、整理, 然后再取其精华弃其糟粕, 但并非完全的继承。故 [i] 处应该填“加以总结”。本题选 C。

#### 65、【答案】C

【解析】文章对国外各种传记写法进行论述, 并举了“幻想人物传记”的例子, 用这些说明“如果我们把国外的各种传记的写法 [h], 是有助于丰富传记文学理论的”, 由此可知 C 项正确。

【纠错】《鲁迅传》至今无人写出来, 原因是多方面的, A 项与文意不符; B 项前后两小句之间并不能构成因果关系, B 项本身错误; D 项无中生有。

#### 66、【答案】B

【解析】“英语 [a] 的问题”是一个偏正结构, “英语 [a] 的”是要修饰“问题”的, 所以要填入一个形容词, “不规范”符合, 但是“不规范化”是一个动词, 排除; [b] 处是指代上一句已经提到的使人生气的“非规范化”, 所以 B 项正确。

【纠错】以此题的答案及解析为准即可

#### 67、【答案】C

【解析】[c] 处前面句子是报告的一种说法, 后句该报告意图进一步说明其危害性, 所以这两个句子之间是程度递进的关系, 而“于是”表示承接或因果关系, 因此用“甚至”比较适合; [d] 后面有一个“到”字, 而“危及”有有害于; 威胁到的意思, 是一个及物动词, 后面不用加“到”, 故排除。所以本题选 C。

#### 68、【答案】C

【解析】根据“乍看似有点 [e], 细想则很是 [f]”, 可知两个空缺处要填一对意思相反或相对的成语。A 项不是一组意思相对的词组, 不存在对比关系, 故排除; “入木三分”和“发人深省”所表达的赞赏之意程度太重, 明显超过“耐人寻味”, 与文章的整体气氛不相符合, 故选 C。

【释义】言过其实、入木三分、发人深省、耐人寻味言过其实指话说得过分, 超过了实际情况。入木三分形容书法极有笔力。现多比喻分析问题很深刻。发人深省意思是启发人深刻思考, 有所醒悟。耐人寻味意思是意味深长, 值得人仔细体会琢磨。

#### 69、【答案】C

【解析】“规范”的意思是合乎标准, 是正常的意思, 而“健康”是指事物发展得良好, “健康”比“规范”的程度更深, 所以应该用“规范而健康”表示程度的加深; 根据 “[h] 一千年前的语言”和 “[i] 着某一时期的语言”, 可知 [h] 和 [i] 处应该填一个动词, “保守”是形容词, “固守”是动词, 所以用“固守”。故选 C。

#### 70、【答案】D

【解析】“这段补充得好”后面解释了“好的原因, 即“规范化、标准化不是 [i] 着某一时期的语言为界, 语言的变异是不断发生的, 但变异也得走向规范”, 故选 D。

## 71、【答案】C

【解析】“印章均以篆为宗”，根据常识可知，印章上印的是文字，所以这里“篆”指的是篆字。再根据后面说“必须搞清楚文字的源流、演变的过程”，可知“篆”指的是篆字，故选 C。

## 72、【答案】A

【解析】根据“丰神流动，[a]”可知[a]和“丰神流动”是并列的关系，都是用来形容字迹的，“庄重典雅”可以形容字体；根据“[b]的境地”可知，[b]是要形容一种非常优秀的状态的，“出神入化”形容技艺高超达到了绝妙的境界，符合文意。故本题选 A。

【纠错】B 项词语位置颠倒；“随心所欲”谓完全按照自己的意愿去行事，想怎么做就怎么做，常含贬义，感情色彩与文章不符，故排除 C、D。

## 73、【答案】C

【解析】根据“方能进一步门庭，[c]”可知[c]句和“进一步门庭”都是表示一种非常好的效果的，且这两个短语是并列的关系，而且在句式上可能还是一致的。根据这种思路，在四个选项中确实有一个选项符合这两个条件——C 项。“进一步门庭，添十分春色”都是动宾结构，句式非常工整，故本题选 C。同时这道题也考查了“十分”的用法，“十分”在这里是一个形容词，表示“十足”的意思。

## 74、【答案】A

【解析】“尽管”在文中是连接了一个句子，所以在本文中是一个连词；且“尽管”出现在前句，所以应该是表示让步的关系，等于“虽然”，所以后面应该有一个表示转折关系的词语进行搭配，但文中并没有出现转折词，没有转折的意味，所以“尽管”应该删掉。故本题选 A。

## 75、【答案】D

【解析】“循序渐进”的意思是按一定的顺序、步骤逐渐进步，跟“日积月累”形成并列关系，表达意思正确；“以……为准绳”意思是“以……为标准或准则”，文中说的是篆刻章法要以秦汉古印为准则，表达意思正确；“臻”有“达到”的意思，“欲臻章法之妙”意思是达到章法之妙这种效果，表达意思正确；“寻”的意思是寻找，“寻找……的风格”搭配不当，而应该是依照、遵循风格，所以“寻”字应该改为“循”。故本题答案为 D。

### 第三部分 数量关系

## 76、【答案】C

【解析】相邻两项做差得到一个以 2 为公比的等比数列：1, 2, 4, 8，所以后面一项是 16，选项=19+16=35。因此，本题的答案为 C 选项。

## 77、【答案】D

【解析】相邻两项做差得到一个以 3 为公比的等比数列：1, 3, 9，所以后面一项是 27，选项=16+27=43。因此，本题的答案为 D 选项。

## 78、【答案】D

【解析】相邻两项做差得到：5, 4, 3, 2，所以后面一项是 1，选项=18-1=17。因此，本题的答案为 D 选项。

## 79、【答案】C

【解析】观察数列，可发现： $25-15=10$ ;  $15-10=5$ ;  $10-5=5$  即满足：前两项做差等于后一项。所以，选项=5-5=0。因此，本题的答案为 C 选项。

## 80、【答案】B

【解析】相邻两项做差得到一个以 3 为公差的等差数列：3, 6, 9，后面的一项应该是 12，未知项=16+12=28。因此，本题的答案为 B 选项。

## 81、【答案】D

【解析】解法一：代入排除法。A、D 选项相当于把总钱数都分成了  $3+4+5=12$  (份)，96 能被 12 整除，符合题意；B 选项，总钱数分成  $4+5+6=15$  (份)，96 不能被 15 整除，B 选项错误；C 选项，总钱数分成  $2+3+4=9$  (份)，96 不能被 9 整除，C 选项错误。又因为丙比甲多 16，乙比甲多 8，可知丙比乙大，A 选项：乙：丙=4:5，丙比乙多。所以 A 选项错误。因此，本题答案选择 D 选项。解法二：根据题意，设甲为 X，则乙为  $X+8$ ，丙为  $X+16$ ，则  $X+X+8+X+16=96$ ， $X=24$ ，即甲为 24，乙为 32，丙为 40，所以甲：乙：丙=3:4:5。因此，本题答案选择 D 选项。

【技巧】比例法、方程法

## 82、【答案】D

$$\frac{8}{2\pi} = \frac{4}{\pi}, \text{ 则面积 } S = \pi r^2 = \frac{16}{\pi}$$

【解析】根据题意, 每个圆圈的周长为 8, 半径  $r = \frac{8}{2\pi} = \frac{4}{\pi}$ , 则面积  $S = \pi r^2 = \frac{16}{\pi}$ 。因此, 本题答案选择 D 选项。

【技巧】公式法

83、【答案】D

【解析】解法一: 余数问题首先考虑代入排除。根据“每间住 8 人则有一间只有 4 人住”, 可知总人数减去 4 应该能够被 8 整除, 排除 A、B、C 选项。因此, 本题答案选择 D 选项。解法二: 设房间数为 X, 则  $4X+20=8X-4$ ,  $X=6$ , 总人数为 44。因此, 本题答案选择 D 选项。

【技巧】代入排除法、方程法

84、【答案】C

【解析】可通过移动因数的位置和小数点化简计算,  $12.5 \times 0.76 \times 0.4 \times 8 \times 2.5 = 0.125 \times 76 \times 4 \times 8 \times 0.25 = (0.125 \times 8) \times (4 \times 0.25) \times 76 = 76$ 。因此, 本题答案选择 C 选项。

【技巧】整体思维法

85、【答案】A

【解析】解法一: 尾数法。通过观察四个选项尾数不同, 选用尾数法求解。 $3 \times 999 + 8 \times 99 + 4 \times 9 + 8 + 7$  的尾数为  $3 \times 9 + 8 \times 9 + 4 \times 9 + 8 + 7 = 7 + 2 + 6 + 8 + 7 = 0$ 。因此, 本题答案选择 A 选项。解法二:  $3 \times 999 + 8 \times 99 + 4 \times 9 + 8 + 7 = 3 \times (1000 - 1) + 8 \times (100 - 1) + 36 + 8 + 7 = 3840$ 。因此, 本题答案选择 A 选项。

【技巧】尾数法

86、【答案】B

【解析】因为只允许同时使用 6 台空调, 那一天能够使用的总时长就是  $24 \times 6 = 144$  小时, 现在一共是 8 户人家, 所以每户人家平均最多使用  $144 \div 8 = 18$  小时。因此, 本题答案选择 B 选项。

【技巧】整体思维法

87、【答案】A

【解析】解法一: 公式法。N 边形内角和 =  $(N-2) \times 180^\circ$ , 所以六边形内角和 =  $(6-2) \times 180 = 720$ 。因此, 本题答案选择 A 选项。解法二: 六边形可以切割为四个三角形, 则六边形的内角和 = 四个三角形的内角和 即为  $180^\circ \times 4 = 720^\circ$

【技巧】公式法

88、【答案】C

【解析】根据题意, 设原价为 X, 则  $X - 0.8X = 15$ , 解得  $X = 75$ 。因此, 本题答案选择 C 选项。

【技巧】方程法

89、【答案】D

【解析】解法一: 根据题意, 因为长是宽的 3 倍, 所以面积也应该是 3 的倍数, 通过观察答案选项, 只有 D 选项是 3 的倍数。因此, 本题答案选择 D 选项。解法二: 设宽为 X, 则长为  $3X$ , 则  $(3X+X) \times 2 = 32$ ,  $X=4$ , 面积  $3X^2 = 48$ 。因此, 本题答案选择 D 选项。解法三: 假设宽为 1, 则长为 3, 进而得到周长为  $2 \times (1+3) = 8$ , 即扩大为 4 倍即为周长, 那么面积为  $1 \times 4 \times 3 \times 4 = 48$ , 答案选择 D。

【技巧】倍数特性法、方程法

90、【答案】D

【解析】解法一: 答案选项的尾数都不相同, 故只考虑尾数即可。 $1.12+1.22+1.32+1.42$  的尾数为  $1+4+9+6 = 20$ , 尾数为 0。因此, 本题答案选择 D 选项。解法二:  $1.12+1.22+1.32+1.42 = 1.21+1.44+1.69+1.96 = 6.30$ 。因此, 本题答案选择 D 选项。

【技巧】尾数法

91、【答案】C

【解析】解法一: 根据题意, 总人数为  $320+280=600$ , 现在第二队是第一队的 2 倍, 即, 第一队: 第二队 = 1:2, 则第一队应为 200 人, 第二队为 400 人。第一队原来是 320 人, 现在变为 200 人, 即抽掉了 120 人。因此, 本题答案选择 C 选项。解法二: 代入排除法。居中代入, 首先代入 B 选项, 则抽调后第一队为 220 人, 第二队为 380 人; 第二队的人数不到第一队人数的 2 倍。代入 C 选项, 则抽调后第一队为 200 人, 第二队为 400 人, 满足题意。因此, 本题答案选择 C 选项。

【技巧】比例法、代入排除法

## 92、【答案】C

【解析】解法一: 根据“甲队单独铺设需 8 天可以完成”可知管道全长应该是 8 的倍数, 又根据“甲、乙合作 4 天可完成全长的  $2/3$ ”, 可知全长还是 3 的倍数, 观察四个选项, 只有 C 选项 1200, 既是 8 的倍数, 又是 3 的倍

数。因此, 本题答案选择 C 选项。解法二: 方程法, 设管道总长为  $X$ , 则甲的效率为  $\frac{X}{8}$ , 根据题意得, ( $\frac{X}{8} + 50$ )

$$\times 4 = \frac{2}{3}X$$

$\times 4 = \frac{2}{3}X$ , 解得  $X=1200$ 。因此, 本题答案选择 C 选项。

【技巧】倍数特性法、方程法

## 93、【答案】B

【解析】解法一: 根据“ $N$  阶方阵最外层人数为  $4N-4$ ”, 由题意得,  $4N-4=60$ ,  $N=16$ 。又根据, “ $N$  阶方阵的总人数为  $N^2$ ”, 所以学生总数为  $16^2=256$  (人)。因此, 本题答案选择 B 选项。解法二: 代入排除, 因为“ $N$  阶方阵的总人数为  $N^2$ ”, 所以学生总数应该是一个平方数, 通过观察答案选项, 发现 A、C 选项不是平方数, 排除; D 选项,  $16^2=256$ , 每边的人数为 16, 最外层人数应该是  $4 \times 16-4=60$  (人), 排除。因此, 本题答案选择 B 选项。

【技巧】公式法、代入排除法

## 94、【答案】C

【解析】因为三角形是一个封闭的图形, 且这三条边都能被 6 整除, 所以能够保证三个角均有植树, 不用考虑顶点问题。直接套用封闭型植树问题公式: 棵树=边长  $\div$  间隔  $= (156+186+234) \div 6 = 576 \div 6 = 96$  棵。因此, 本题答案选择 C 选项。

【技巧】公式法

## 95、【答案】B

【解析】解法一: 根据题意可知, 大正方形的边长能够被 5 整除, 所以周长可以被 5 整除, 通过观察答案选项, 只有 B 选项 60 能够被 5 整除。因此, 本题答案选择 B 选项。解法二: 根据题意, 设正方形边长  $x$  米, 则长方形

的宽为  $\frac{x}{5}$ , 则,  $2 \times (x + \frac{x}{5}) = 36$ , 解得  $x=15$ , 所以正方形周长为  $=15 \times 4=60$  米。因此, 本题答案选择 B 选项。解法三: 看图可知, 五个小长方形叠加成了一个大的正方形, 其中中间的 4 条边每边都重合了两次, 正好等于两个大正方形的周长。也就是说五个小长方形的周长之和应该等于三个大正方形的周长之和。设大正方形的周长为  $L$ , 则  $3L=5 \times 36$ ,  $L=60$ 。因此, 本题答案选择 B 选项。

【技巧】方程法、整除特性、倍数特性法

## 第四部分 判断推理

## 96、【答案】B

【解析】这是一道图形叠加题。观察第一套图发现, 前两个图形叠加得到第三个图形。依此规律, 可知答案应为 B。

## 97、【答案】A

【解析】这是一道图形旋转题。观察第一套图发现, 前一个图形顺时针旋转 90 度得到后一个图形; 第二套图前一个图形顺时针旋转 90 度也得到第二个图形。依此规律, 可推知答案为 A。

## 98、【答案】A

【解析】本道题属于样式类的遍历规律, 第一套图形中每个图都由 3 个元素组成, 仔细观察发现第一套图, 每个图的区别在于每个图形中的每个组成部分都在其他图形中出现了一次, 并且关键在于出现的位置是有规律变化的。用第二套图去比对第一套图, 发现符合第一套图的变化规律。在第一套图中, 第三幅图形的外面元素是第二幅图形中间的元素, 中间的元素是第二幅图的最里面的元素, 最里面的元素是第二幅图最外面的元素。把这种规律代入第二套图形中, 可得选项 A。

## 99、【答案】B

【解析】观察第一套图发现, 三个图形中的白色小圆依次减少一个, 且整体顺时针平移一格之后, 再依次去掉最后面一个圆圈所得; 而黑色小圆依次增加一个。依此规律, 第二套图形中的白色小圆也是遵循第一套图的规律, 黑色小圆依次增加一个, 得到答案为 B。

## 100、【答案】B

【解析】第一套图的规律是把第一个图分成两个相同直角梯形并相互靠拢然后渐离可得到第二个图和第三个图。

依此规律可推知答案是 B。

【拓展】这道题需要发挥一定的平面移动想象能力。

101、【答案】D

【解析】第一套图中图一的重心位置分别是下中上, 第二套图中前两个图的位置是下中, 则第三幅图重心位置是上, 选择 D。

【拓展】这是一道比较特殊的, 考察图形重心位置的题。

102、【答案】C

【解析】这是一道图形旋转题。观察第一套图发现, 将前一个图形中里边的黑色小正方形绕着中心顺时针旋转 90 度, 而外边的黑色图形逆时针旋转 90 度, 得到下一个图形。将第二套第一个图形中外边的黑色图形逆时针旋转 90 度, 再将里边的小正方形的黑色部分顺时针旋转 90 度, 这样得到第二个图形。依此规律, 将第二个图形中外边的黑色图形逆时针旋转 90 度, 再将里边的小正方形的黑色部分顺时针旋转 90 度, 可得到第三个图形, 即 C。

103、【答案】C

【解析】观察第一套图发现, 将前一个图形左半部分下移, 右半部分上移, 得到下一个图形。第二套图中第一个图形的左半部分下移, 右半部分上移得到第二个图形, 按此规律, 第二个图形的左半部分下移, 右半部分上移得到第三个图形, 得到答案 C。

104、【答案】C

【解析】观察第一套图发现: 所给的每幅图都是可以一笔画成, 所以选择 C。

【拓展】一笔画的图形要满足两个条件: (1) 连通图 (2) 奇点数为 0 或 2。多笔画的图形的笔画数为奇点数除以 2, 前提是在图形是连通图的情况下使用这一公式。

105、【答案】D

【解析】这是一道图形叠加题。观察第一套图发现: 图一由图二和图三叠加而成, 第二套图也遵循此规律, 可推知正确答案为 D。

106、【答案】B

【解析】题中第一句话说明本体是万物的基础, 并永恒存在。在第二句话中指出老子学说中的道论符合本体的概念, 因此老子的道论是一种本体论。

107、【答案】D

【解析】本题可根据给出的线索逐步往回推。由(3)可知, 乙不是罪犯; 由(2)可知, 甲不是罪犯, 因为否定后件, 必然否定前件; 所以, 甲、乙都不是罪犯, 由(1)可知, 丙是罪犯。选 D。

108、【答案】A

【解析】题干第一句说中说人文社会科学与自然科学在更高层次上具有统一性和共同性, 第二句说许多伪劣产品是在人文社会科学与自然科学的学术规范不同借口之下生产出来……, 说明两者需要遵守共同的学术规范。其他三项都不能够直接从陈述中得出。

109、【答案】B

【解析】由题中“减轻农民负担, 就是要保护和调动农民积极性, 促进农业、农村经济和国民经济的发展”可知减轻农民负担和发展经济是相一致的, 两者并不矛盾, 故 B 项正确; A 项与陈述相反, C、D 并不能从陈述中直接得出。

【纠错】题干中出现了逻辑关联词组: 如果…那么…, 一般考生会首先看是否是翻译推理的题。不过本题没有用到翻译推理的规则, 而单纯的是一道结论类的题。

110、【答案】B

【解析】题中的后两句主要是说民主政治和民主政治文化的相互关系, 指出民主政治的发展要立足于对民主体制在文化上的认同, 只有 B 项符合这个观点。题中并没有叙述民主政治和经济的相互关系, 选项 A、C 都不能由题干推断出来; D 项过于绝对且不能够从陈述中得出。

111、【答案】B

【解析】这是一道翻译推理题, 凡事…都…, 是前推后的翻译形式, 所以由国家机密推出不公开审理。选项 A 是肯定后件, 所以错。选项 B 是否后否前, 所以对。选项 C 是肯前, 肯前必肯后, 但是选项 C 却说可能否后, 所以错。选项 D 是否定前件, 所以错。

【拓展】这里需要运用到翻译推理的一个推理规则——逆否等价推理: 肯前必肯后, 否后必否前; 否前和肯后推不出必然性的结论。前一句能帮助我们迅速的选择正确的选项, 后一句能帮助我们迅速的排除错误的选项。

112、【答案】A

【解析】本题可以组合成一个递等关系。例如：甲→乙，乙→丙，则甲→丙。故意杀人是犯罪行为，犯罪行为不是合法行为，所以故意杀人不是合法行为。故 A 正确。

113、【答案】C

【解析】本题属于翻译推理题，先从最确定的条件（2）入手，将丙有罪这一信息代入（1）中，通过否后必否前的推理规则，可知甲不是杀人犯或乙不是杀人犯。通过（3）可得：乙不是杀人犯推出丁陈述不正确。再将丁陈述不正确这一信息代入其中，仍然利用否后必否前的推理规则，推出乙是杀人犯。因为已经得到：甲不是杀人犯或乙不是杀人犯。“或”表示至少一个，所以否定了“乙不是杀人犯”，那么甲不是杀人犯一定成立，所以本题结果是甲不是杀人犯，乙是杀人犯。选择 C。

【拓展】像这种给出条件很多的翻译推理题，一般都是从最确定的信息入手，再逐一推导。

114、【答案】D

【解析】A 选项叙述不准确；因为题中指出是两年以下的有期徒刑或者拘役；其次，题中并没有说明重婚罪的定义，因此排除选项 B、C；选项 D 中的叙述比较准确并符合题意，故选择 D。

【拓展】做定义判断题，要严格依据定义来判断。

115、【答案】C

【解析】“只有……，才……”表明的是一种必要条件，即后推前，因此选项 A 翻译出来应该是：日光灯亮→打开电源开关。再根据逆否等价推理，可知日光灯不亮不能推出任何结论。因此 A 错。选项 B 翻译出来是：民事法律行为→意思表示结论真实。因此根据逆否等价推理，肯定后件推不出必然性结论，所以意思表示真实的行为推不出是民事法律行为。选项 C 翻译出来是：作案人→具有作案工具；作案人→有作案时间；所以，作案人→具有作案工具 ∧ 具有作案时间。现在黄某既不具有作案工具，也没有作案时间，就是否定了作案人→具有作案工具 ∧ 具有作案时间的后件，因此能够推出否定前件，黄某不是本案作案人。C 项正确。选项 D 的翻译是作案人→熟悉现场；这个公司的人→熟悉现场，这个不是个递推推理形式，所以不能得到这个公司的人是作案人。所以 D 错。

【纠错】选项 D，极有可能被考生理解成等价的形式，即：作案人=熟悉现场；这个公司的人=熟悉现场，再推出这个公司人=熟悉现场。但是一定要注意这里的“是”不是等价的形式，而是推出的形式。

【拓展】逆否等价推理：肯前必肯后，否后必否前；否前和肯后都得不出一个必然性结论。递推推理：如果  $A \rightarrow B, B \rightarrow C$ ，则  $A \rightarrow C$ 。

116、【答案】D

【解析】A 项对象是属于行政处分，是行政主体内部对公务员的纪律处分。B 项属于行政裁决，是对特定民事纠纷的裁决，不是处罚。C 项属于行政强制措施，对某公司帐户的查封行政机关做出限制人身自由，对财产进行查封、扣押、冻结等决定，属于行政强制措施，D 项应该是行政处罚。如果行政机关做出警告、罚款、没收违法所得财物，责令停产停业等决定，就属于行政处罚。所以故正确答案为 D。

117、【答案】C

【解析】行政许可必须要依行政相对人申请。选项 A，在法律中有些登记是需要申请的，有些则是不需要申请的。选项 B，产品质量认证不是赋予权利的行为，而是对企业产品质量的一种检验和确认，严格来说属于第三方认证。选项 D，授予荣誉称号，是不需要申请的。

118、【答案】B

【解析】犯罪预备要件：（1）准备工具（2）制造条件。A 项甲虽然没实施具体作案，但是提供了作案工具，并且也达到结果，属于犯罪既遂。C 项和 D 项属于犯罪中止，可以继续而未继续。只有 B 项，属于犯罪预备，在犯罪实施之前，由于意志以外的因素导致犯罪没有实施。所以，本题答案为 B 选项。

119、【答案】D

【解析】由定义可知社会保障是一系列社会安全制度。A、B、C 项都是有组织有计划长期实施的一系列社会安全制度，而 D 项是临时行为，不是长期行为。另外，由定义可知社会保障的实施主体是国家和社会，而 D 项的实施主体是红十字会。故正确答案为 D。

120、【答案】D

【解析】由定义可知，共同犯罪必须是二人（或二人以上）在主观上必须有共同的犯罪故意，在客观上有共同的犯罪行为。A 项没有共同的犯罪故意，B、C 项没有共同的犯罪行为。故答案为 D。

121、【答案】C

【解析】本题的考点在“利害关系”。A 项是行政争议的当事人。B、D 两项是与行政争议的具体行政行为有利害关系而参加行政复议的人。C 项与行政争议无利害关系，故不属于行政复议参加人。故正确答案为 C。

122、【答案】B

【解析】不公平竞争定义的重点在于“采用不正当或者不公平的手段”，A、C、D 三项均采用了不正当手段，只有 B 项申请专利是合法手段，故正确答案为 B。



淘宝店铺



微信公众号

微信扫码，关注“**公务员考试挺简单**”公众号，获取更多公考经验、公考资料、时政等，真题更新也会通过公众号发通知哦。

手淘扫码，进入**杨柳真题**淘宝店铺，可购买历年公考真题、事业单位真题等。  
纯手工整理，一手资料，包您满意，助您上岸。

买真题，请认准**杨柳真题**。淘宝“**杨柳真题**”独家整理，实时纠错，拒绝资料贩子。