

2025年湖南和天工程项目管理有限公司招聘笔试参考题库含答案解析

一、第一部分 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。）

1、根据《噪声污染防治法》，下列表述不正确的是（ ）。

- ☐ A. 禁止在商业经营活动中使用高音广播喇叭进行广告宣传
- ☐ B. 实行排污许可管理的单位，不得无排污许可证排放工业噪声
- ☐ C. 在噪声敏感建筑物集中区域，禁止夜间进行产生噪声的抢修、抢险施工作业
- ☐ D. 警车、消防救援车、工程救险车、救护车非执行紧急任务，不得使用警报器

【正确答案】
C

【答案解析】

本题考查法律常识。

A项正确，根据《噪声污染防治法》第六十三条规定：“禁止在商业经营活动中使用高音广播喇叭或者采用其他持续反复发出高噪声的方法进行广告宣传。对商业经营活动中产生的其他噪声，经营者应当采取有效措施，防止噪声污染。”

B项正确，根据《噪声污染防治法》第三十六条规定：“排放工业噪声的企业事业单位和其他生产经营者，应当采取有效措施，减少振动、降低噪声，依法取得排污许可证或者填报排污登记表。实行排污许可管理的单位，不得无排污许可证排放工业噪声，并应当按照排污许可证的要求进行噪声污染防治。”

C项错误，根据《噪声污染防治法》第四十三条规定：“在噪声敏感建筑物集中区域，禁止夜间进行产生噪声的建筑施工作业，但抢修、抢险施工作业，因生产工艺要求或者其他特殊需要必须连续施工作业的除外。因特殊需要必须连续施工作业的，应当取得地方人民政府住房和城乡建设、生态环境主管部门或者地方人民政府指定的部门的证明，并在施工现场显著位置公示或者以其他方式公告附近居民。”

D项正确，根据《噪声污染防治法》第四十八条规定：“机动车、铁路机车车辆、城市轨道交通车辆、机动船舶等交通运输工具运行时，应当按照规定使用喇叭等声响装置。警车、消防救援车、工程救险车、救护车等机动车安装、使用警报器，应当符合国务院公安部门的规定；非执行紧急任务，不得使用警报器。”

本题为选非题，故正确答案为C。

2、下列关于人体血管的说法，正确的是（ ）。

- ☐ A. 脉搏就是静脉的“跳动”
- ☐ B. 动脉相对静脉管壁更薄、弹性更小
- ☐ C. 人手臂上的青筋属于动脉血管
- ☐ D. 动脉大多分布在身体较深的部位

【正确答案】
D

【答案解析】

本题考查科技常识。

A项错误，脉搏就是动脉的“跳动”。心脏收缩，左心室的血液射入主动脉，使动脉血管壁先向外扩张，然后再收缩。动脉血液随着这种一张一缩的搏动，像波浪一样沿着血管壁向远处传播就形成了脉搏。

B项错误，动脉的管壁较厚，弹性大，管腔小；静脉的管壁薄，弹性小，管腔大。

C项错误，血管可以分为动脉、静脉和毛细血管三类。静脉有的埋藏较深，有的埋藏较浅，在体表容易看到，呈“青色”，俗称“青筋”。

D项正确，动脉是将血液从心脏输送到身体各部分的血管，大多分布在身体较深的部位，但在体表有时也能触摸到，如手腕部的桡动脉。

故正确答案为D。

3、《水浒传》是我国第一部章回体长篇白话文小说。下列《水浒传》中的主要人物及其典故对应不正确的是（ ）。

- ☐ A. 醉打蒋门神——武松
- ☐ B. 三打祝家庄——吴用
- ☐ C. 雪夜上梁山——林冲
- ☐ D. 大闹桃花村——鲁智深

『正确答案』

B

『答案解析』

本题考查人文常识。

A项正确，醉打蒋门神的主要内容：武松发配至孟州牢营，管营施忠之子施恩，慕其名，二人结拜。施恩之酒店被恶霸蒋门神霸占，武松闻之大怒，带酒赶至快活林，痛打蒋门神，夺回酒店。

B项错误，三打祝家庄的主要内容：宋江攻打祝家庄，首战失利，乃约李应不助祝家庄。二次进兵，遇扈家庄阻拦，后林冲擒住扈三娘，扈庄求和，不助祝庄。宋江筹思破庄之计，适孙立携眷友来投，遂用计里应外合，使孙立等假投庄教师栾廷玉，佯称合御梁山；又差石秀出战，故为孙立擒去，使祝庄不疑。乐和于庄内智除祝氏兄弟，结合庄民钟离老人等内应，宋江外攻，大破祝家庄。

C项正确，雪夜上梁山的主要内容：因豹子头林冲的妻子长得漂亮，所以被高俅儿子高衙内调戏，林冲自己也被高俅陷害告上了朝廷。在发配沧州时，幸亏鲁智深在野猪林相救，林冲才保住性命。但林冲不愿脱逃，便在鲁智深的护送下来到沧州。被发配至沧州牢城看守天王堂草料场时，又遭高俅心腹陆谦放火暗算。林冲杀了陆谦，冒着风雪连夜投奔梁山泊，为白衣秀士王伦不容。晁盖、吴用劫了生辰纲上梁山后，王伦不容这些英雄，林冲一气之下杀了王伦，把晁盖推上了梁山泊首领之位。林冲武艺高强，打了许多胜仗，在征讨江浙一带方腊率领的起义军胜利后，林冲得了中风，被迫留在杭州六和寺养病，由武松照顾，半年后病故。

D项正确，大闹桃花村的主要内容：鲁智深在去大相国寺途中路过桃花村，假扮刘太公小女，打了来庄逼亲的小霸王周通。当李忠来帮周通报仇时，与鲁智深相认，遂到桃花山聚义厅商议休了亲事。鲁智深嫌李、周二入性吝，执意下山。趁李忠、周通下山劫掠金银给他时，两拳打翻两个小喽罗，自拿山寨金银，后逃走。

本题为选非题，故正确答案为B。

4、下列关于酸奶的表述正确的是（ ）。

- ☐ A. 酸奶和柿子一起吃会导致人死亡
- ☐ B. 酸奶变粘稠是因为添加了增稠剂
- ☐ C. 饭后喝酸奶能促进消化达到减肥的效果
- ☐ D. 酸奶中的益生菌是对人体健康有益的细菌

『正确答案』

D

『答案解析』

本题考查科技常识。

A项错误，酸奶和柿子一起吃不会导致人死亡。食用柿子导致呕吐、腹痛等中毒症状出现的原因，主要是柿子中含有的鞣酸会在胃酸作用下与蛋白质结合，从而生成不易消化的沉淀物。

B项错误，酸奶变粘稠与增稠剂并没有关系，而是因为加入了乳酸菌，乳酸菌发酵使得酸奶变粘稠。牛奶中富含蛋白质、脂肪和乳糖等，乳酸菌在发酵过程中，会将乳糖转换为乳酸，导致牛奶的pH值下降，酸度升高。pH值下降后，蛋白质分子表面的电荷间的吸引力会越来越大，当大量乳糖都转换为乳酸的时候，牛奶的pH值也就降到了很低，整个酸性条件让牛奶中的乳酪蛋白发生凝集沉淀，蛋白质分子之间的疏水基团开始发挥作用，从而使牛奶开始变稠，成为又酸又稠的酸奶。

C项错误，酸奶本身并不能纠正身体不规律、不正确或频率低下的胃肠运动，也不含消化酶，并不能真正帮助消化其他的物质。同时酸奶的热量也不低，因此，饭后再喝酸奶，相当于摄入更多的热量，长期如此体重不仅不会变低，还会增加。

D项正确，酸奶中的益生菌是对人体健康有益的细菌，包括双歧杆菌、鼠李糖乳杆菌、嗜乳酸杆菌等，其可抑制有害菌在肠内的繁殖，促进肠道运动，从而提高肠道机能，促进营养吸收。

故正确答案为D。

5、下列成语故事与其主要人物，搭配正确的是（ ）。

- ☐ A. 投笔从戎——于谦
- ☐ B. 中流击楫——祖逖
- ☐ C. 病入骨髓——华佗

☐ D. 金屋藏娇——刘秀

『正确答案』

B

『答案解析』

本题考查人文常识。

A项错误，“投笔从戎”最早出自范晔《后汉书·班超传》，指班超扔掉笔去参军，后来比喻文人放弃文化工作参军入伍。

B项正确，“中流击楫”最早出自《晋书·祖逖传》，指的是晋代祖逖在河流中央拍打船桨的起誓行为，后比喻收复失地、报效国家的激昂意气。

C项错误，“病入骨髓”出自《韩非子·喻老》，扁鹊曰：“疾在腠理，汤熨之所及也；在肌肤，针石之所及也；在肠胃，火齐之所及也；在骨髓，司命之所属，无奈何也。今在骨髓，臣是以无请也。”华佗是东汉末年的医学家，发明了“麻沸散”“五禽戏”，开创外科手术先河。与华佗有关的成语有“刮骨疗毒”。

D项错误，“金屋藏娇”最早出自班固《汉武故事》，原指汉武帝幼时喜爱阿娇，并欲建金屋让她居住一事，后以“金屋藏娇”称娶妻或纳妾。光武帝刘秀建立了东汉政权，开创了“光武中兴”的治世局面。

故正确答案为B。

6、李某因盗窃罪被判处有期徒刑2年，缓刑3年。缓刑期间李某再次盗窃邻居财产，数额巨大，对李某应当：

- ☐ A. 维持缓刑，从重对新罪处罚
- ☐ B. 维持缓刑，对原罪和新罪合并处罚
- ☐ C. 撤销缓刑，从重对新罪处罚
- ☐ D. 撤销缓刑，对原罪和新罪合并处罚

『正确答案』

D

『答案解析』

本题考查法律常识。

D项正确，A项、B项、C项错误，根据《中华人民共和国刑法》第七十七条第一款规定：“被宣告缓刑的犯罪分子，在缓刑考验期限内犯新罪或者发现判决宣告以前还有其他罪没有判决的，应当撤销缓刑，对新犯的罪或者新发现的罪作出判决，把前罪和后罪所判处的刑罚，依照本法第六十九条的规定，决定执行的刑罚。”第二百六十四条规定：“盗窃公私财物，数额较大的，或者多次盗窃、入户盗窃、携带凶器盗窃、扒窃的，处三年以下有期徒刑、拘役或者管制，并处或者单处罚金；数额巨大或者有其他严重情节的，处三年以上十年以下有期徒刑，并处罚金；数额特别巨大或者有其他特别严重情节的，处十年以上有期徒刑或者无期徒刑，并处罚金或者没收财产。”《刑法》第六十九条是关于数罪并罚的规定。缓刑期间李某再次盗窃邻居财产，数额巨大，构成盗窃罪，应当撤销缓刑，将李某的原罪和新罪数罪并罚。

故正确答案为D。

7、甲和乙合作研发了一款便携式全自动洗鞋机，两人想就该洗鞋机申请专利，甲说是自己想的点子且付出时间多，专利权应归自己所有，乙称自己也很辛苦，天天熬夜写方案，专利权自己也有份。根据相关法律规定，该洗鞋机的专利权归谁所有？

- ☐ A. 合作研发，应由甲、乙两人共同享有
- ☐ B. 应根据甲、乙的贡献度决定专利权归谁所有
- ☐ C. 由专利局确认专利权归谁所有
- ☐ D. 谁先申请，专利权则归谁所有

『正确答案』

A

『答案解析』

本题考查法律常识。

A项正确，B、C、D三项错误，《中华人民共和国专利法》第八条规定：“两个以上单位或者个人合作完成的发明创造、一个单位或者个人接受其他单位或者个人委托所完成的发明创造，除另有协议的以外，申请专利的权利属于完成或者共同完成的单位或者个人；申请被批准后，申请的单位或者个人为专利权人。”便携式全自动洗鞋机是由甲、乙两人共同完成的发明创造，应由两人共同享有专利权，不能根据两人的贡献度、谁先申请或者由专利局确认专利权归谁所有。

故正确答案为A。

8、负面清单管理模式指的是政府规定哪些经济领域不开放，除了清单上的禁区，其他行业、领域和经济活动都准许市场主体进入。下列关于负面清单管理模式，说法错误的是：

- ①为市场主体营造良好的国际环境，有利于我国企业走出去
- ②给予市场主体充分的自主权和准入机会，有利于激发市场活力
- ③是政府简政放权、优化职能，合理处理政府与市场关系的体现
- ④从原来正面清单的事中事后监管，转向负面清单的事前行政审批

- ☐ A. ①②
- ☐ B. ①④
- ☐ C. ②③
- ☐ D. ③④

『正确答案』
B
『答案解析』

本题考查政治常识。

- ①错误，我国政府规定的负面清单是针对国内经济领域的，而我国企业走出去走向的是世界市场，与我国的负面清单并无直接联系。
- ②正确，在负面清单管理模式下，规定哪些经济领域不开放，除了清单上的禁区，其他行业、领域和经济活动都准许市场主体进入，给予了市场主体充分的自主权和准入机会，有利于激发市场活力。
- ③正确，优化负面清单管理模式作为我国创新宏观政策调控方式的重要内容，有助于简政放权、优化职能，处理好政府与市场的关系，放宽市场准入，激发市场活力和经济发展内生动力，稳定企业预期，调动民间投资的积极性，促进中国经济转型。
- ④错误，实施负面清单管理，并不意味着取消事中事后监管，除了清单上的禁区，其他行业、领域和经济活动都准许市场主体进入，也不是一种事前的行政审批，而是放开准入门槛。

故①④说法错误，②③说法正确。

本题为选非题，故正确答案为B。

9、下列关于古代书法家事迹的说法，错误的是（ ）。

- ☐ A. 欧阳询作为“初唐四大家”之一，与欧阳修并称为“大小欧”
- ☐ B. 《自叙帖》是怀素流传下来篇幅最长的作品，被称为“天下第一草书”
- ☐ C. 张旭是“饮中八仙”之一，其草书与李白的诗歌、裴旻的剑舞并称“三绝”
- ☐ D. 以纪念大达法师之事迹而告示后人的书法作品是柳公权的《玄秘塔碑》

『正确答案』
A
『答案解析』

本题考查人文常识。

- A项错误，欧阳询，字信本，唐代大臣、书法家。欧阳询精通书法，与虞世南、褚遂良、薛稷三位并称“初唐四大家”。因其子欧阳通也善于书法，父子俩被合称为“大小欧”。欧阳询的书法于平正中见险绝，号为“欧体”。代表作：楷书有《九成宫醴泉铭》《皇甫诞碑》《化度寺碑》，行书有《仲尼梦奠帖》《行书千字文》。
- B项正确，怀素，唐代杰出书法家，史称“草圣”。传世书法作品有《自叙帖》《小草千字文》纸本、《苦笋帖》《圣母帖》《论书帖》诸帖，《自叙帖》是怀素流传下来篇幅最长的作品，被称为“天下第一草书”。
- C项正确，张旭，字伯高，一字季明，唐代书法家，擅长草书，喜欢饮酒，世称“张颠”，与怀素并称“颠张醉素”，与贺知章、张若虚、包融并称“吴中四士”，又与贺知章等人并称“饮中八仙”，其草书则与李白的诗歌、裴旻的剑舞并称“三绝”。
- D项正确，《玄秘塔碑》是唐代会昌元年（841年）由时任宰相的裴休撰文，书法家柳公权书丹而成，为楷书书法作品。现今保存于西安碑林第二室。《玄秘塔碑》共28行，每行54字，叙大达法师在德宗、顺宗、宪宗三朝所受恩遇，以纪念大达法师之事迹而告示后人。其结体紧密，笔法锐利，筋骨外露，阳刚十足，字迹如刀刻一般，且笔画粗细变化多端，风格特点显著。《玄秘塔碑》为柳公权书法创作生涯中的一座里程碑，标志着“柳体”书法的完全成熟，历来被作为初学书法者的正宗范本，对后世影响深远。

本题为选非题，故正确答案为A。

10、下列古汉语与其指代的内容对应正确的是（ ）。

- ☐ A. 椿萱——父母
- ☐ B. 棠棣——父子
- ☐ C. 乔梓——兄弟
- ☐ D. 桑梓——子孙

【正确答案】

A

【答案解析】

本题考查人文常识。

A项正确，“椿萱”是父母的代称。椿是一种多年生落叶乔木，古代传说大椿长寿，庄子曾经说过“上古有大椿者，以八千岁为春，八千岁为秋”，可见它是有多么长寿，因此古人就把它拿来比喻父亲。萱草，是一种草本植物。游子出门远行的时候，常常要在母亲居住的北堂的台阶下种上几株萱草，以免母亲惦念游子，同时让母亲忘记忧愁。母亲的居处称为“萱堂”。将“椿”“萱”合称“椿萱”，即代指父母，父母都健在称为“椿萱并茂”。

B项错误，“棠棣”是兄弟的代称。《诗·小雅·棠棣》中说道：“棠棣之华，鄂不韡韡，凡今之人，莫如兄弟。”以棠棣之花比喻兄弟，是因为棠棣花开时每两三朵彼此相依。后常用“棠棣”代指兄弟。

C项错误，“乔梓”是父子的代称。《尚书大传》卷四说道：“南山之阳有木焉，名乔……乔者，父道也。南山之阴有木焉，名梓……梓者，子道也。”后人以“乔梓”比喻父子，因乔木高大显尊高，梓木矮小显卑下。

D项错误，“桑梓”是故乡的代称。古代常在家屋旁栽种桑树和梓树，《诗经·小雅》中有云：“维桑与梓，必恭敬止。”意思是说看到家乡屋旁父母种的桑树和梓树时，必须要恭恭敬敬的。后来“桑梓”就用来做“故乡”的代称。

故正确答案为A。

11、下列关于我国古代律法的说法不正确的是（ ）。

- ☐ A. 成书于战国时期的《法经》是历史上第一部比较系统的封建成文法典
- ☐ B. 西汉“附益法”制定的主要目的是限制诸侯国
- ☐ C. “十恶不赦”中的“十恶”首次以“十恶”名称列于法律是在唐代
- ☐ D. 《大明律》编撰于明太祖朱元璋在位时期

【正确答案】

C

【答案解析】

本题考查人文常识。

A项正确，战国时期李悝编撰的《法经》是中国历史上第一部比较系统的封建成文法典，成为以后历代法典的蓝本。

B项正确，附益法是西汉汉武帝为解决诸侯国问题而推行的法律，大致内容是严禁官僚为诸侯王聚敛财富；严禁官僚与诸侯王勾结，为诸侯王谋取利益。

C项错误，“十恶”一为谋反，二为谋大逆，三为谋叛，四为恶逆，五为不道，六为大不敬，七为不孝，八为不睦，九为不义，十为内乱。“十恶”是从秦汉起逐渐形成的，魏晋南北朝时期的《北齐律》将其列为“重罪十条”，隋朝的《开皇律》就北齐刑制加以损益，创设“十恶”名称。

D项正确，《大明律》是明朝的主要法令条例，由明太祖朱元璋总结历代法律施行的经验和教训而详细制定而成。

本题为选非题，故正确答案为C。

12、2023年10月11日，中国科学家宣布成功构建量子计算原型机“九章三号”。下列与之相关的表述错误的是（ ）。

- ☐ A. “九章三号”是255个光子的量子计算原型机
- ☐ B. 诺贝尔奖获得者理查德·费曼提出了量子计算构想
- ☐ C. 相比“九章二号”，“九章三号”处理高斯玻色取样的速度大幅提升
- ☐ D. “九章三号”的成功研制标志着我国首次在国际上实现光学体系的“量子计算优越性”

【正确答案】

D

『答案解析』

本题考查科技常识。

A项正确，中国科学院量子信息与量子科技创新研究院的研究团队与中国科学院上海微系统所、国家并行计算机工程技术研究中心合作，成功构建了255个光子的量子计算原型机“九章三号”。该成果再度刷新了光量子信息的技术水平和“量子计算优越性”的世界纪录，进一步巩固了我国在光量子计算领域的国际领先地位。

B项正确，量子计算是一种遵循量子力学规律调控量子信息单元进行计算的新型计算模式。1981年，诺贝尔奖获得者理查德·费曼提出了量子计算构想。

C项正确，根据公开正式发表的最优经典精确采样算法，“九章三号”处理高斯玻色取样的速度比上一代“九章二号”提升100万倍，它在百万分之一秒时间内所处理的最高复杂度的样本，需要当前最强的超级计算机“前沿”花费超过200亿年的时间。

D项错误，2020年，中国科学技术大学团队成功构建76光子的“九章”光量子计算原型机，首次在国际上实现光学体系的“量子计算优越性”，并克服了谷歌实验中量子优越性依赖于样本数量的漏洞。

本题为选非题，故正确答案为D。

13、下列关于我国建造、制造业最新成就的说法，有误的是（ ）。

- ☐ A. 乌江特大桥是目前世界上最大跨径的上承式钢管混凝土拱桥
- ☐ B. 匈塞铁路实现我国高铁首次全系统、全要素、全产业链在海外落地
- ☐ C. 海南商业航天发射场是我国首个开工建设的商业航天发射场
- ☐ D. “深蓝1号”是全球第一座全潜式深海渔业养殖装备

『正确答案』

B

『答案解析』

本题考查政治常识。

A项正确，2022年8月15日，贵州省德江至余庆高速公路控制性工程乌江特大桥主拱顺利合龙，大桥位于贵州凤冈县、思南县、石阡县三地交界处，全长1834米，主桥跨度504米。乌江特大桥是目前世界上最大跨径的上承式钢管混凝土拱桥，刷新了平塘罗甸高速大小井特大桥450米的世界纪录。同时，它也是世界上首座通过高强螺栓栓接的桥梁。

B项错误，2022年8月21日，我国出口印度尼西亚用于雅万高铁的1组高速动车组和1组综合检测列车在青岛港顺利启运。这是雅万高铁首批发运列车，标志着我国首次出口国外的高铁列车正式启运。雅万高铁是“一带一路”倡议和中国与印度尼西亚合作的标志性项目之一，也是我国高铁首次全系统、全要素、全产业链在海外落地。匈塞铁路是中国铁路进入欧盟的第一个项目。

C项正确，2022年7月6日，海南商业航天发射场项目在文昌举行开工仪式，这是我国首个开工建设的商业航天发射场，由海南国际商业航天发射有限公司投建，成为海南服务和融入航天强国战略、主动拥抱航天产业变革新浪潮的又一重大标志性项目。

D项正确，2022年6月7日，全球第一座全潜式深海渔业养殖装备“深蓝1号”成功收获我国首批深远海大西洋鲑，这是全球首次低纬度养殖大西洋鲑获得丰收。

本题为选非题，故正确答案为B。

14、下列关于植物的表述，正确的是（ ）。

- ☐ A. 夏天，植物蒸腾作用能降低叶片表面温度，避免植物被灼伤
- ☐ B. 空气湿度越大，植物蒸腾作用越强
- ☐ C. 水稻通常为异花传粉
- ☐ D. 阳光和土壤都是种子萌发所必需的环境条件

『正确答案』

A

『答案解析』

本题考查科技常识。

A项正确，夏天，太阳光照射到叶片上时，大部分能量转变为热能，如果叶子没有降温的本领，叶温过高，叶片会被灼伤。而在蒸腾过程中，水变为水蒸气时需要吸收热能，因此蒸腾作用能够降低叶片表面的温度，防止植物被灼伤。

B项错误，空气湿度越大，植物蒸腾作用越弱，反之越强。因为空气湿度越大，植物中的水分越不容易变成水蒸气而散失，因此蒸腾作用就会变弱。

C项错误，自花传粉指一朵花的花粉，从花药散放出来以后，落到同一朵花的柱头上的传粉现象，如小麦、水稻、豌豆、番茄等。花粉依靠外力落到另一朵花的柱头上的传粉方式称为异花传粉，如油菜、向日葵、苹果树等。

D项错误，阳光是绿色植物进行光合作用，制造有机物所必需的，土壤可为植物的生长提供所需的水分及溶解在水中的无机盐。但是种子萌发时，所需的营养物质是种子自身储存的。因此，阳光和土壤不是种子萌发所必需的环境条件。

故正确答案为**A**。

15、杜甫在《风雨看舟前落花，戏为新句》中提到“蜜蜂蝴蝶生情性，偷眼蜻蜓避百劳（雀鸟）”，据此，下列表述不正确的是（ ）。

- ☐ A. 诗句中的蜜蜂属于消费者
- ☐ B. 诗句中的蜻蜓和百劳之间是竞争关系
- ☐ C. 诗句中的百劳用肺呼吸并用气囊辅助呼吸
- ☐ D. 诗句中的蝴蝶在花丛中飞舞有助于给花朵授粉

『正确答案』

B

『答案解析』

本题考查科技常识。

A项正确，一个完整的生态系统包括生物部分和非生物部分，非生物部分包括阳光、空气、水、温度等，生物部分由生产者（植物）、消费者（动物）和分解者（细菌、真菌）组成。蜜蜂属于动物，直接或间接地以植物为食，属于消费者。

B项错误，生物间竞争关系是指两种生物生活在一起，相互争夺资源、空间等的现象。生物间的捕食关系是一种生物以另一种生物作为食物的现象。诗句中的百劳以蜻蜓为食物，两者之间是捕食关系。

C项正确，鸟类的体内有很多气囊，这些气囊与肺相通。鸟类吸气时，空气进入肺，在肺内进行气体交换，同时一部分空气进入气囊暂时储存；呼气时，气囊中的气体又进入肺，再在肺内进行气体交换。这样每呼吸一次，气体两次进入肺，在肺内进行两次气体交换，这样的呼吸方式叫做双重呼吸。这种用肺呼吸并用气囊辅助呼吸的双重呼吸是鸟类特有的呼吸方式，它大大提高了气体交换的效率。

D项正确，花粉从花药落到雌蕊柱头上的过程叫传粉。蝴蝶可以传播花粉，蝴蝶在一个花朵上吸食花蜜，花朵上的花粉就会沾到蝴蝶的身上，当蝴蝶再去吸食其他花朵的花蜜时，沾到身上的花粉会掉落到其他花朵上，这样就被动为花朵传播了花粉。因此，蝴蝶在花丛中飞舞有助于给花朵授粉。

本题为选非题，故正确答案为**B**。

16、下列哪一情形在历史上有可能发生？

- ☐ A. 秦朝时郑某升任西域都护，友人为他摆酒饯行
- ☐ B. 唐朝富商李某在女儿出嫁时陪送白瓷数十套
- ☐ C. 西汉时张某担任市舶使，负责采购舶来品
- ☐ D. 明代官员王某请戏班演出京剧《白蛇传》

『正确答案』

B

『答案解析』

本题考查人文常识。

A项错误，西域都护是汉代在西域设立的最高军政长官，西域都护府是汉朝时期在西域（今新疆轮台）设置的管辖机构，其主要职责在于守境安土，协调西域各国间的矛盾和纠纷，制止外来势力的侵扰，维护西域地方的社会秩序，确保丝绸之路的畅通。因此，秦朝的郑某不可能升任西域都护。

B项正确，白瓷是传统瓷器分类（青瓷、黑瓷、白瓷、红瓷、蓝瓷、彩瓷等品种）中的一种，它一般是指瓷胎或化妆土为白色、表面施有一层薄而透明釉的瓷器。邢窑是中国最早的白瓷窑址，有中华白瓷鼻祖的美誉。邢窑创烧于北朝晚期，经过隋朝的飞速发展，到唐朝已达到鼎盛阶段。因此，唐朝的富商可能用白瓷做陪嫁品。

C项错误，市舶司在宋代出现，是中国在宋、元及明初在各海港设立的管理海上对外贸易的官府，是中国古代管理对外贸易的机关，相当于海关。而市舶司前身是市舶使，唐玄宗开元间（713年—741年），广州即设有市舶使，一般由宦官担任。西汉时期没有市舶使这一官职。

D项错误，京剧形成于清代乾隆年间。清代乾隆五十五年（1790年）起，原在南方演出的三庆、四喜、和春、春台四大徽班陆续进入北京，与来自湖北的汉调艺人合作，同时接受了昆曲、秦腔的部分剧目、曲调和表演方法，又吸收了一些地方民间曲调，通过不断交流、融合，最终形成京剧。在明代尚未形成京剧这一剧种。

故正确答案为B。

17、在天球上两个天体之间的距离的量度单位是（ ）。

- ☐ A. 光年
- ☐ B. 秒差距
- ☐ C. 天文单位
- ☐ D. 角度单位

『正确答案』

D

『答案解析』

光年是度量天体间实际距离的单位，不是天球上的单位。天球上两个天体间距离的度量单位为“度”。例如最大的星座长蛇座的面积就大约为1300平方度。一度大约是两个太阳那么大的视长度。因此D项正确。

18、下列选项中，说法正确的是（ ）。

- ☐ A. 甲（17岁）在工厂上班维持生活，将2万元工资全部打赏给一名美女主播，甲父母有权请求该主播返还打赏
- ☐ B. 由于丙网店网络价格设置错误，使得乙在丙网店下单低价购买12件金饰，与日常销售价格相差约20万，该买卖行为无效
- ☐ C. 丁（15岁）身患重病，遂订立自书遗嘱，表明自己死亡后全部遗产由母亲继承，该遗嘱效力待定
- ☐ D. 戊因向父亲要钱赌博被拒绝而将其杀害，则无论戊是否获得宽恕，都无权继承父亲的遗产

『正确答案』

D

『答案解析』

本题考查民法典。

A项错误,根据《民法典》第十八条规定:“成年人为完全民事行为能力人,可以独立实施民事法律行为。十六周岁以上的未成年人,以自己的劳动收入为主要生活来源的,视为完全民事行为能力人。”又根据《民法典》第一百四十三条规定:“具备下列条件的民事法律行为有效:(一)行为人具有相应的民事行为能力;(二)意思表示真实;(三)不违反法律、行政法规的强制性规定,不违背公序良俗。”本题中,甲17岁,在工厂上班维持生活,视为完全民事行为能力人,可以独立实施民事法律行为,且该打赏行为是甲的真实意思表示,并不违反法律法规强制性规定,也不违背公序良俗,因此,该打赏行为有效,甲父母无权要求返还。

B项错误,根据《民法典》第一百四十七条规定:“基于重大误解实施的民事法律行为,行为人有权请求人民法院或者仲裁机构予以撤销。”又根据《最高人民法院关于适用〈中华人民共和国民法典〉总则编若干问题的解释》第十九条第一款规定:“行为人对行为的性质、对方当事人或者标的物的品种、质量、规格、价格、数量等产生错误认识,按照通常理解如果不发生该错误认识行为人就不会作出相应意思表示的,人民法院可以认定为民法典第一百四十七条规定的重大误解。”本题中,丙网店因价格设置错误而低价卖出12件金饰,是基于重大误解实施的民事法律行为,因此,该买卖行为属于可撤销的民事法律行为,而非无效。

C项错误,根据《民法典》第十九条规定:“八周岁以上的未成年人为限制民事行为能力人,实施民事法律行为由其法定代理人代理或者经其法定代理人同意、追认;但是,可以独立实施纯获利益的民事法律行为或者与其年龄、智力相适应的民事法律行为。”又根据《民法典》第一千一百四十三条第一款规定:“无民事行为能力人或者限制民事行为能力人所立的遗嘱无效。”15岁的丁是限制民事行为能力人,其订立的遗嘱无效。

D项正确,根据《民法典》第一千一百二十五条第一、二款规定:“继承人有下列行为之一的,丧失继承权:(一)故意杀害被继承人;……继承人有前款第三项至第五项行为,确有悔改表现,被继承人表示宽恕或者事后在遗嘱中将其列为继承人的,该继承人不丧失继承权。”戊因向父亲要钱赌博被拒绝而将其杀害,属于故意杀害被继承人的情形,因此,无论戊是否获得宽恕,都无权继承父亲的遗产。

故正确答案为D。

19、下列不属于真菌的是()。

- ☐ A. 香菇
- ☐ B. 木耳
- ☐ C. 乳酸菌
- ☐ D. 牛肝菌

『正确答案』

C

『答案解析』

本题考查科技常识。

真菌有细胞核,是真核生物,如霉菌、牛肝菌、木耳、银耳、香菇等,主要利用孢子繁殖。乳酸菌是一类能利用可发酵碳水化合物产生大量乳酸的细菌的统称。

本题为选非题,故正确答案为C。

20、《中华人民共和国公职人员政务处分法》自2020年7月1日起施行。根据该法律相关规定,下列说法错误的是()。

- ☐ A. 给予公职人员政务处分,坚持党管干部原则,集体讨论决定
- ☐ B. 基层群众性自治组织中从事管理的人员不受该法律约束
- ☐ C. 公职人员有两个以上违法行为的,应当分别确定政务处分
- ☐ D. 公职人员不因提出复审、复核而被加重政务处分

『正确答案』

B

『答案解析』

本题考查法律常识。

- A项**正确，根据《中华人民共和国公职人员政务处分法》第四条规定：“给予公职人员政务处分，坚持党管干部原则，集体讨论决定；坚持法律面前一律平等，以事实为根据，以法律为准绳，给予的政务处分与违法行为的性质、情节、危害程度相当；坚持惩戒与教育相结合，宽严相济。”
- B项**错误，根据《中华人民共和国公职人员政务处分法》第二条规定：“本法适用于监察机关对违法的公职人员给予政务处分的活动……本法所称公职人员，是指《中华人民共和国监察法》第十五条规定的人员。”根据《中华人民共和国监察法》第十五条规定：“监察机关对下列公职人员和有关人员进行监察：……（五）基层群众性自治组织中从事管理的人员……”因此，基层群众性自治组织中从事管理的人员受该法律约束。
- C项**正确，根据《中华人民共和国公职人员政务处分法》第十五条规定：“公职人员有两个以上违法行为的，应当分别确定政务处分。应当给予两种以上政务处分的，执行其中最重的政务处分；应当给予撤职以下多个相同政务处分的，可以在一个政务处分分期以上、多个政务处分分期之和以下确定政务处分期，但是最长不得超过四十八个月。”
- D项**正确，根据《中华人民共和国公职人员政务处分法》第五十六条规定：“复审、复核期间，不停止原政务处分决定的执行。公职人员不因提出复审、复核而被加重政务处分。”

本题为选非题，故正确答案为B。

二、第二部分 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。）

1、繁荣数字经济，开启了数字中国的“发动机”。受益于信息搜集、验证等成本的降低，数字经济通过降低信息不对称性和提升供需匹配速度，减少了因市场的_____、滞后性造成的损失，也_____了一批以平台经济为代表的新经济形态，倒逼传统产业自我革新，为数字中国建设奠定了坚实经济基础。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- ☐ A. 隐蔽性 带动
- ☐ B. 脆弱性 成就
- ☐ C. 盲目性 催生
- ☐ D. 复杂性 培育

『正确答案』

C

『答案解析』

第一空，根据“、”可知，横线处与“滞后性”形成并列，共同体现“数字经济通过降低信息不对称性和提升供需匹配速度”所带来的结果，且“提升供需匹配速度”对应“减少了因市场滞后性造成的损失”，故横线处所在句子需对应“降低信息不对称性”，也就是信息对称的好处。**A项**“隐蔽性”指事物被遮掩，不易被发现，**C项**“盲目性”强调不了解情况，对事物认识不清，均符合文意，保留。**B项**“脆弱性”指易被伤害和破坏的性质，文段并未强调市场易被伤害和破坏，与文意不符，排除；**D项**“复杂性”强调调多而杂，无法对应“降低信息不对称性”，排除。

第二空，搭配“新经济形态”，**C项**“催生”指促使诞生，与“新经济形态”搭配恰当，呼应前文“发动机”，体现开始且提速的比喻，当选。**A项**“带动”指引着前进，与“新经济形态”搭配不当，且无法体现出从无到有创造出“新经济形态”之意，排除。

故正确答案为C。

【文段出处】光明网《数字中国擘画高质量发展新蓝图》

2、提升自主创新能力，攻克核心关键技术，必须坚定创新发展自信。创新自信不是夸夸其谈、_____、守株待兔，而是实事求是、真抓实干，是干出来、拼出来的，更是文化自信之基础的民族自信的具体体现。

填入画横线处最恰当的一项是：

- ☐ A. 口若悬河
- ☐ B. 标新立异
- ☐ C. 急功近利
- ☐ D. 好高骛远

『正确答案』

D

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/766105102202011050>