

# 富春湾新城建设投资集团笔试题目

## 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、用同样大小的力击打表面布满凹坑的小球a和同样大小、轻重但表面光滑的小球b，使球在空中高速飞行，则：

- A. b球在空中飞行的距离更远，因为光滑的球体提供更多的空气动力
- B. a球在空中飞行的距离更远，因为凹坑可以减少阻力并提供更多的升力
- C. b球在空中飞行的距离更远，因为光滑的球体可以减少阻力并提供更多的升力
- D. a球在空中飞行的距离更远，因为凹坑虽然稍微增加空气阻力但提供更多的升力

《正确答案》

B

《答案解析》

本题考查科技常识。

A、C、D三项错误，B项正确，球的飞行轨迹不仅受到自身重力的影响，还会受到来自空气的阻力的影响。我们通常会以为粗糙的球会受到更大的阻力，但这只考虑到了摩擦阻力，球在飞行中还受到一个压差阻力，也就是作用在球的前后的阻力，这个阻力比摩擦力的影响更大。球在飞行时，会产生“边界层效应”，如果表面粗糙，会在球的边界产生各种湍流，这些湍流都会影响球的飞行速度和线路。在球体飞行时，表面越是粗糙的球，受到的压差阻力反而越小，也因此粗糙的球会飞得更远。这一效应在球类运动上应用最明显的就是高尔夫球，在高尔夫球的表面，有很多规则的凹凸面，这些凹凸面是故意设计的，就是为了让球飞得更远。

故正确答案为B。

2、王某（14周岁），蔡某（18周岁），共同策划实施了一起入室抢劫，抢劫过程中，二人将反抗的户主杀害，下列说法正确的是：

- A. 蔡某不能获得指定辩护
- B. 王某和蔡某构成了共同犯罪
- C. 抢劫罪和故意杀人罪数罪并罚
- D. 王某是未成年人，不需要承担刑事责任

《正确答案》

B

《答案解析》

本题考查法律常识。

A项错误：依据《刑事诉讼法》第三十四条第三款规定：犯罪嫌疑人、被告人可能被判处无期徒刑、死刑，没有委托辩护人的，人民法院、人民检察院和公安机关应当通知法律援助机构指派律师为其提供辩护。而蔡某抢劫且致人死亡的行为，依据《刑法》第二百六十三条规定可能“处无期徒刑或死刑”，则蔡某是可以获得指定辩护的；

B项正确：按照《刑法》第二十五条第一款规定：共同犯罪是指二人以上共同故意犯罪。共同犯罪成立要件必须包括：2人或2人以上；有共同故意；有共同行为。依此王某、蔡某行为构成共同犯罪；

C项错误：抢劫罪的核心就是“压制反抗，强行取财”，本题中“将反抗的户主杀害”是为了实施抢劫而“压制反抗”，所以杀人仅仅是抢劫的手段而已，所以只定抢劫罪一罪。如果是抢劫后为了灭口把人杀了，才是数罪并罚；

D项错误：按照《刑法》第十七条第二款规定：已满十四周岁不满十六周岁的人，犯故意杀人、故意伤害致人重伤或者死亡、强奸、抢劫、贩卖毒品、放火、爆炸、投放危险物质罪的，应当负刑事责任。本题中，王某14周岁，实施了抢劫行为并致人死亡，应当承担刑事责任。

故正确答案为B。

3、关于宇宙的起源，最具代表性、影响最大的理论是（ ）。

- A. 能量守恒定律
- B. 大爆炸理论
- C. 暗物质学说
- D. 黑洞理论

《正确答案》

B

《答案解析》

B项，大爆炸理论是现代宇宙学中最有影响的一种理论。根据大爆炸理论，宇宙是在大约140亿年前从一个密度极大且温度极高的状态演变而来的。

4、彗星的主要部分是（ ）。

- A. 彗尾
- B. 彗核
- C. 彗发
- D. 彗云

《正确答案》

B

《答案解析》

彗星一般由彗核、彗发及彗尾三部分组成。彗核是彗星的主要部分，彗星的质量非常小，绝大部分都集中在彗核。彗发和彗尾的物质极为稀薄，其质量只占总质量的1%~5%，甚至更小。因此B项正确。

5、下列关于中国古典园林的说法，不正确的是：

- A. 中国古典园林在明末开始出现
- B. 凿池引水在古典园林中较为常见
- C. 榭在古典园林建筑中多为临水建筑
- D. 漏景的构景手法主要是通过透漏空隙来呈现景物

《正确答案》

A

《答案解析》

本题考查人文常识。

A项错误，中国古典园林艺术是指以江南私家园林和北方皇家园林为代表的中国山水园林形式。根据历史文献和现存古代园林遗址的考察，中国古典园林的发展大致可以分成三个时期：先秦秦汉，此时期或可称为“自然时期”，是从“囿”到“苑”的发展时期；唐宋时期是中国古典园林的形成时期；明清时期是中国古典园林的全盛时期。

B项正确，不论哪一种类型的园林，水是最富有生气的因素，无水不活。因此，园林一定要凿池引水。古代园林的理水方法，一般有掩、隔、破三种。掩就是以建筑和绿化，将曲折的池岸加以掩映。隔是或筑堤横断于水面，或有隔水浮廊可渡，或架曲折的石板小桥，或涉水点以步石。破是在水面很小时，可用乱石为岸，配以细竹野藤，朱鱼翠藻。

C项正确，榭，其本意指土台上的木构建筑。明清园林中的榭则是指水边或花边的小建筑。建筑在水池边的可称水榭，建筑在花坛边的可称花榭。常见的榭多为临水而建，面水而设美人靠，可让人凭栏观景。建筑的基部大多一半挑出水面，下面用柱墩架起，与干栏式建筑相似。这种建筑型制与阁的含义相近，故又称为水阁。

D项正确，漏景是中国园林传统造景手法之一，是从框景发展而来的成景类型。漏景是透过虚隔物看到的景象，虚隔物可以是花窗、隔扇、漏窗、漏明墙、栅栏或疏朗的树干。景物的透漏易于勾起游人寻幽探景的兴致与愿望，而透漏的景致本身又有一种似实而虚、似虚而实的模糊美。

本题为选非题，故正确答案为A。

6、2022年5月10日，习近平总书记在庆祝中国共产主义青年团成立100周年大会上发表重要讲话，激励广大青年团员在实现中华民族伟大复兴中国梦的新征程上奋勇前进。下列有关中国共产主义青年团表述不正确的是：

- A. 团的地方组织和基层组织同时受同级党委和团的上级组织领导
- B. 中国共产主义青年团受中国共产党的委托领导中国少年先锋队的工作
- C. 团旗上环绕黄色五角星周围的黄色圆圈，象征中国青年一代紧密团结在中国共产党周围
- D. 团员在加入共产党后或年满二十八周岁、没有在团内担任职务的情况下，不再保留团籍

《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/306041021004010052>