

湖北省荆州市荆州区2020-2021学年八年级上学期物理期末考试试卷

单选题

1. 单选题

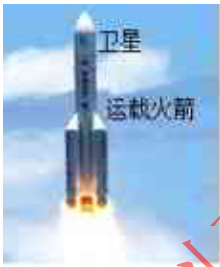
如图所示为初二学生小华用“微信运动”统计他在12月2日的步行情况。按照正常初二学生的身体指标和通常的步伐及频率，下列估测中正确的是（ ）

名次	步数
查看 12月2日排行榜	
8	6008
名次	步数

- A. 小华的质量大约为500kg B. 当天小华走过的路程大约为3000m C. 小华步行的平均速度大约为10m/s D. 步行后小华心跳一次的时间大约为5s

2. 单选题

如图，2020年7月23日，火星探测器“天问一号”，在中国文昌航天发射场由长征五号运载火箭发射升空，成功进入预定轨道，计划飞行约7个月抵达火星，并通过2至3个月的环绕飞行后着陆火星表面，开展探测任务。下列叙述错误的是（ ）



- A. “天问一号”升空过程中，相对地球地面是运动的 B. “天问一号”升空过程中，相对运载火箭是静止的 C. “天问一号”围绕火星飞行时，相对火星地面是静止的 D. “天问一号”火星着陆过程中，相对火星地面是运动的

3. 单选题

关于声音的说法，正确的是（ ）

- A. 中考期间，考场附近噪声大的工地都必须停工，这是从声源处减弱噪音 B. 汽车的倒车雷达在月球上也能正常工作 C. 教室里听不到老师讲课的回声，是因为教室里声音没有发生反射 D. 声音在 15°C 空气中的传播速度是 $3 \times 10^8 \text{m/s}$

4. 单选题

“二十四节气”是中华民族智慧的结晶。220年10月8号“寒露”到来，标志着气温由“凉爽”变“寒冷”。俗语“白露身不露，寒露脚不露”告诫人们要穿袜子保暖脚踝以防生病。下列关于节气中物态变化的说法正确的是（ ）

- A. “谷雨”中的雨是空气中的水蒸气汽化形成的 B. “白露”中的露是空气中的水蒸气液化形成的 C. “霜降”中的霜是空气中的水蒸气凝固形成的 D. “大雪”中的雪是空气中的水