

贵州省贵阳市清镇养正学校2021-2022年高一第一次月考物理免费试卷带答案和解析

1. 选择题

下列各组物理量中，全部是矢量的是（ ）

- A. 位移、速度、平均速度
- B. 速度、路程、平均速度
- C. 位移、速度、加速度
- D. 速度、加速度、路程

2. 选择题

甲、乙二人同时观察同一个物体的运动。甲说：“它是静止的。”乙说：“它做匀速运动。”下列说法正确的是

- A. 甲判断正确
- B. 乙判断正确
- C. 甲、乙二人不可能都正确
- D. 甲、乙可能都正确

3. 选择题

若做直线运动的甲、乙两车为了防止追尾事故，甲的加速度为 $1m/s^2$ ，乙的加速度为 $-2m/s^2$ ，则下列说法中正确的是（ ）

- A. 甲的加速度比乙的大
- B. 甲做加速运动，乙做减速运动
- C. 乙的加速度比甲的大
- D. 甲、乙的加速度方向相反

4. 选择题

下列说法中指时刻的有

- A. 学校每天上午8点整开始上课
- B. 学校每节课40 min
- C. 某次测验时间是100 min
- D. 考试9：40结束

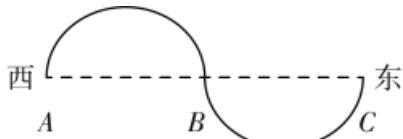
5. 选择题

三一起散步，他们的速度分别是：甲为 $3.5km/h$ ，乙为 $63m/min$ ，丙为 $1m/s$ ，那么三人的速度大小为（ ）

- A. 甲最大
- B. 乙最大
- C. 丙最大
- D. 一样大

6. 选择题

如图所示，某物体沿两个半径为R的圆弧由A经B到C，下列结论中正确的是（ ）



- A. 物体的位移等于 $4R$ ，方向向东
- B. 物体的位移等于 $2\pi R$ ，方向向东
- C. 物体的路程等于 $4R$ ，方向向东