

2021-2022年高三下半期第二次联考物理在线测验完整版（浙江省金丽衢十二校）

1. 选择题

下列物理量属于矢量的是

- A. 速率 B. 电势 C. 磁感应强度 D. 重力势能

2. 选择题

发现行星运动三大定律的科学家是

- A. 牛顿 B. 伽利略 C. 卡文迪许 D. 开普勒

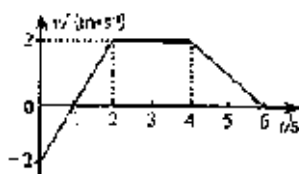
3. 选择题

下列物理量及对应的单位不正确的是

- A. 加速度 m/s^2
B. 磁感应强度B
C. 磁通量Wb
D. 电场强度V/m

4. 选择题

一物体沿直线运动，在 $t=0$ 到 $t=6\text{s}$ 的时间内的图象如图所示，则这段时间内的路程为



- A. 8m B. 4m
C. 6m D. 0m

5. 选择题

把质量是 0.2kg 的小球放在竖立的弹簧上，并把球往下按至A的位置，如图甲所示。迅速松手后，弹簧把球弹起，球升到最高位置C（图丙），途中经过位置B时弹簧正好处于自由状态（图乙）已知B、A的高度差为 0.1m ，C、B的高度差为 0.2m ，弹簧的质量和空气的阻力均可忽略。则



- A. 小球从状态乙到状态丙的过程中，动能先增大，后减小
B. 小球从状态甲到状态丙的过程中，机械能一直不断增大
C. 状态甲中，弹簧的弹性势能为 0.6J
D. 状态乙中，小球的动能为 0.6J

6. 选择题