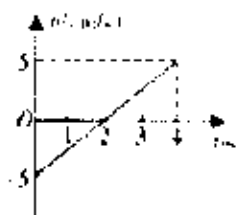


浙江金华十校高一物理下册期末考试考试完整版

1. 选择题

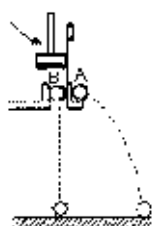
物体从 O 点出发，沿水平直线运动，取向右的方向为运动的正方向，其 $v-t$ 图像如图所示，则物体在最初的 $4s$ 内 ()



- A. 物体始终向右运动
- B. 物体做匀变速直线运动，加速度方向始终向右
- C. 前 $2s$ 内物体的平均速度与后 $2s$ 内的平均速度相同
- D. $t=4s$ 时刻，物体与 O 点距离最远

2. 选择题

如图所示，用小锤打击弹性金属片后， A 球沿水平方向抛出，同时 B 球被松开，自由下落。 A 、 B 两球同时开始运动。下列判断正确的是 ()



- A. 可以观察到 B 球先落地
- B. 可以观察到两球同时落地
- C. 如果增大小锤的打击力度，则可以观察到 A 球先落地
- D. 这个实验可以说明 A 球在水平方向上做匀速直线运动

3. 选择题

火星和木星沿各自的椭圆轨道绕太阳运行，根据开普勒行星运动定律可知：

- A. 太阳位于木星运行轨道的中心
- B. 火星和木星绕太阳运行速度的大小始终相等
- C. 火星与木星公转周期之比的平方等于它们轨道半长轴之比的立方
- D. 相同时间内，火星与太阳连线扫过的面积等于木星与太阳连线扫过的面积

4. 选择题

以下四种规格的用电器，让它们在额定电压下工作相同的时间，下列说法正确的是 ()



电风扇 220V 65W



日光灯 220V 60W



电烙铁 220V 55W



电动机 220V 650W

- A. 电动机输出功率为 $650W$
- B. 电风扇和电烙铁产生的热量相同