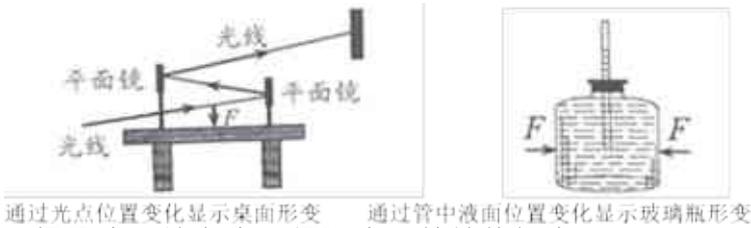


陕西省咸阳市永寿中学2021-2022年高一期中物理免费试卷完整版

1. 选择题

如图所示，下列两个实验应用了相同的科学方法，这个方法是（ ）



A. 极限法 B. 放大法 C. 假设法 D. 等效替代法

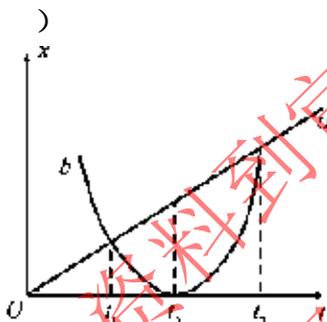
2. 选择题

某人骑自行车沿一斜坡从坡底到坡顶，再从坡顶到坡底往返一次，已知上坡时的平均速度大小为4 m/s，下坡时的平均速度大小为6 m/s，则此人往返一次的平均速度大小与平均速率分别是（ ）

- A. 10 m/s, 10 m/s
- B. 5 m/s, 4.8 m/s
- C. 10 m/s, 5 m/s
- D. 0, 4.8 m/s

3. 选择题

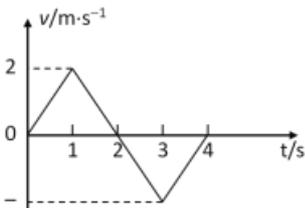
在平直公路上行驶的a车和b车，其位移—时间图像分别为图中直线a和曲线b，由图可知（ ）



- A. t₂到t₃时间内a车与b车的平均速度相等
- B. 在t₁时刻a车与b车速度相同
- C. b车运动过程中运动方向发生改变
- D. t₁到t₂时间内有一时刻两车的速度相同

4. 选择题

某物体沿一直线运动，其v—t图像如图所示，下列描述正确的是（ ）



- A. 第1s内和第2s内速度方向相反
- B. 第1s内和第2s内加速度方向相同
- C. 第3s内物体的速度方向和加速度方向相同