

白城市免费试卷

1. 选择题

在体育摄影中有一种拍摄手法为“追拍法”。摄影师和运动员同步运动，在摄影师眼中运动员是静止的，而模糊的背景是运动的。如图所示是体育摄影中“追拍法”的成功之作，摄影师用自己的方式表达了运动的美。请问摄影师选择的参考系是（ ）



A.大地 B.太阳 C.地面上的景物 D.他自己

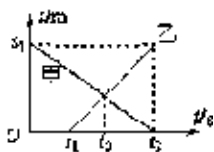
2. 选择题

在下述问题中，能够把研究对象看做质点的是（ ）

- A. 研究航天员翟志刚在太空出舱挥动国旗的动作
- B. 用GPS确定打击海盗的“武汉”舰在大海中的位置
- C. 将一枚硬币用力上抛，猜测它落地时正面朝上还是反面朝上
- D. 研究公共汽车过一路标的时间

3. 选择题

如图所示是做直线运动的甲、乙两物体的s-t图象,下列说法中不正确的是()



- A. 甲启动的时刻比乙早 t_1 s
- B. 当 $t=t_2$ s时,两物体相遇
- C. 当 $t=t_2$ s时,两物体相距最远
- D. 当 $t=t_3$ s时,两物体相距 s_1 m

4. 选择题

关于时间间隔和时刻，下列说法正确的是()

- A. 第3s内表示这段时间间隔是3s
- B. 前3s内表示这段时间间隔是1s
- C. 3s内表示这段时间间隔是1s
- D. 3s末指的是时刻

5. 选择题

关于速度、速度变化、加速度，下列说法正确的是

- A. 加速度方向与规定正方向相反，物体速度一定减小
- B. 加速度不为0，物体速度一定增加
- C. 加速度不断减小，速度一定不断减小
- D. 速度变化越快，加速度越大

6. 选择题

汽车以 20m/s 的速度做匀速直线运动，发现前面有情况立即刹车，刹车的加速度大小为 5m/s^2 ，那么开始刹车后2s内与开始刹车后5s内汽车通过的位移之比为（ ）

- A. 1: 1
- B. 1: 3
- C. 3: 4
- D. 3: 1