

2022河南高一下学期人教版高中物理期末考试

1.

下列关于运动和力的叙述中不正确的是

- A. 做曲线运动的物体，其加速度方向一定是变化的
- B. 物体做圆周运动，所受的合力一定指向圆心
- C. 物体所受合力方向与运动方向相反，该物体一定做直线运动
- D. 物体运动的速度在增加，所受合力方向一定与运动方向相同

2.

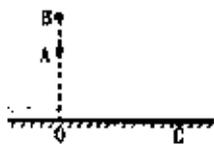
秋千是中国古代北方少数民族创造的一种运动。春秋时期传入中原地区,因其设备简单,容易学习,故而深受人们的喜爱,很快在各地流行起来。会荡秋千的人不用别人推,就能越摆越高,而不会荡秋千的人则始终也摆不起来。要使秋千越摆越高,以下做法合理的是



- A. 从高处摆下来的时候身体迅速下蹲, 而从最低点向上摆起时, 身体迅速直立起来
- B. 从高处摆下来的时候身体要保持直立, 而从最低点向上摆起时, 身体迅速下蹲
- C. 不论从高出摆下来还是从低点向上摆起, 身体都要保持下蹲
- D. 不论从高处摆下来还是从最低点向上摆起, 身体都要保持直立

3.

如图所示, 水平地面上O点正上方的A、B两点分别水平同时抛出两个小球, C在水平面上O点右边, 则两球



- A. 可以同时落在C点
- B. 落在C点的速度方向可能相同
- C. 落在C点的速度大小可能相同