

2022江苏高一上学期苏教版高中物理期中考试

1.

关于描述运动的物理量，下列说法正确的是

- A. 物体沿直线向某一方向运动时，通过的路程就是位移
- B. 研究飞船的飞行姿态时，可以将飞船看成质点
- C. 雨点以5m/s的速度落到地面，这个速度是平均速度
- D. 描述一个物体运动时，参考系可以任意选择

2.

近几年，国内房价飙升，在国家宏观政策调控下，房价上涨出现减缓趋势。王强同学将房价的“上涨”类比成运动学中的“加速”，将房价的“下跌”类比成运动学中的“减速”，据此，你认为“房价上涨出现减缓趋势”可以类比成运动学中的

- A. 速度增加，加速度减小
- B. 速度增加，加速度增大
- C. 速度减小，加速度增大
- D. 速度减小，加速度减小

3.

“自由落体”演示实验装置如图所示，当牛顿管被抽成真空后，将其迅速倒置，管内轻重不同的物体从顶部下落到顶端的过程中，下列说法正确的是

- A. 时间相同，加速度相同
- B. 时间相同，加速度不同
- C. 时间不同，加速度相同
- D. 时间不同，加速度不同

4.

如图所示，一根弹簧其自由端不悬挂重物时，指针正对刻度5，在弹性限度内，当挂上1个80N重物时，指针正对刻度45。若指针正对刻度35，则应挂重物是