

之江教育评价2022年高一物理上学期期中考试试卷带解析及答案

1. 选择题

下列物理量中，属于矢量的是()

A. 时间 B. 质量 C. 速率 D. 弹力

2. 选择题

拍球是小孩子喜欢玩的一项游戏，如图所示。若一次拍球中球落地时速度大小为 4m/s ，接触地面后弹起时的速度大小为 3m/s ，假设球与地面的接触时间为 0.1s ，取竖直向下为正方向，则这段时间内球的平均加速度为（）



A. 0m/s^2 B. -10m/s^2
C. 70m/s^2 D. -70m/s^2

3. 选择题

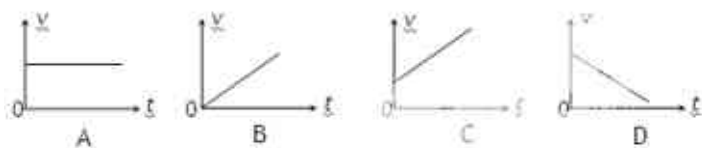
物理的发展，科技的进步给人民生活带来很多便利，如图所示为从嘉兴到杭州西湖景区的某次出游的驾车导航界面，下列说法正确的是（）



A. 图中推荐的三种方案位移都相同
B. 第一种方案中的“90 公里”和“1 小时 45 分”分别指的是位移大小和时间间隔
C. 图中推荐的三种方案平均速度相同
D. 图中研究汽车在导航图中的位置时，不可以把汽车看作质点

4. 选择题

以下四个 $v-t$ 图象中，表示质点做自由落体运动的是



5. 选择题

10月1日，北京天安门广场举行了盛大的建国70年国庆大阅兵仪式。如图所示，20架直升机