

2022年至2019年高一上期10月份模块检测物理考试完整版（山西省山西大学附属中学校）

1. 选择题

我们描述某个物体的运动时，总是相对一定的参考系。下列说法中正确的是（ ）

- A. 参考系必须选取地面或相对与地面不动的其它物体
- B. 我们说“日落西山”，是以太阳为参考系的
- C. 我们说“地球围绕太阳转”，是以地球为参考系的
- D. 坐在火车上的乘客看到铁路旁的树木迎面向他飞奔而来，乘客是以自己为参考系的

2. 选择题

下列说法中正确的是

- A. 由于“辽宁舰”航母“高大威武”，故任何情况下都不能看成质点
- B. 战斗机飞行员可以把正在甲板上手势指挥的调度员看成是一个质点
- C. 在战斗机飞行训练中，研究战斗机的空中翻滚动作时，战斗机可以看成质点
- D. 研究“辽宁舰”航母在大海中运动轨迹时，航母可以看成质点

3. 选择题

关于速度和加速度的关系，下列说法正确的是（ ）

- A. 物体的速度变化越快，加速度一定越大
- B. 物体的速度变化，加速度一定变化
- C. 物体的速度变化越大，加速度一定越大
- D. 物体的速度为零时，加速度一定为零

4. 选择题

一位同学从操场中心A点出发，向正北走了30m，到达C点，然后又向正东走了40m，到达B点，该同学从A点到B点的过程所中的路程和位移大小分别是

- A. 70m 50m B. 50m 70m C. 50m 50m D. 70m 70m

5. 选择题

如图所示，“复兴号”动车组于2017年6月26日11时05分，从北京南站发车沿京沪高铁至上海虹桥站终点，整个行程用时4.5h，总行程1315km。在“复兴号”动车组这一运行过程中，下列说法正确的是



- A. “复兴号”动车组运行的路程是1315km
- B. “复兴号”动车组运行的位移是1315km
- C. 运行时间4.5h指的是时刻
- D. 2017年6月26日11时05分指的是时间间隔

6. 选择题