

2022年至2019年高一上学期物理考试（山西省浑源县第七中学）

1. 选择题

下列说法中正确的是（ ）

- A. 四川汶川县发生8.0级强烈地震是在2008年5月12日14时28分指的是时刻
- B. 转动的物体其上各点的运动情况不同，故转动的物体一定不能当做质点
- C. 停泊在港湾中随风摇摆的小船不能被视为质点
- D. 当物体沿直线朝一个方向运动时，位移就是路程

2. 选择题

发射到地球上空的人造地球通讯卫星，定点后总是在地球赤道上某一位置的上空，关于人造地球通讯卫星的运动，下列说法中正确的是（ ）

- A. 以地面卫星接收站为参考系，卫星是静止的
- B. 以太阳为参考系，卫星是运动的
- C. 以地面卫星接收站为参考系，卫星是运动的
- D. 以太阳为参考系，卫星是静止的

3. 选择题

关于位移和路程，下列说法正确的是（ ）

- A. 在某段时间内物体运动的位移为零，该物体不一定是静止的
- B. 在某段时间内物体运动的路程为零，该物体不一定是静止的
- C. 指挥部通过卫星搜索小分队深入敌方阵地的具体位置涉及的是位移
- D. 高速公路路牌标示“上海80 km”涉及的是位移

4. 选择题

下列事例中有关速度的说法，正确的是（ ）

- A. 汽车速度计上显示80 km/h，指的是平均速度
- B. 某高速公路上的限速为110 km/h，指的是平均速度
- C. 火车从济南到北京的速度约为220 km/h，指的是瞬时速度
- D. 子弹以900 km/h的速度从枪口射出，指的是瞬时速度

5.

下列关于加速度的描述中，正确的是（ ）

- A. 物体速度很大，加速度可能为零
- B. 当加速度与速度方向相同且减小时，物体做减速运动
- C. 物体有加速度，速度就增加
- D. 速度变化越来越快，加速度越来越小

6. 选择题

一架超音速战斗机以2.5马赫的速度（音速的2.5倍）沿直线从空中掠过，下边的人们都看呆了，一会儿众说纷纭，其中说法正确的是（ ）

- A. 这架飞机的加速度真大
- B. 这架飞机飞得真快
- C. 这架飞机的加速度不大
- D. 这架飞机的速度变化真大