

福建省宁德市2020-2021学年高一上学期物理期末考试试卷

单选题

1. 单选题

下列物理量中是矢量的是（ ）

- A. 时间 B. 路程 C. 质量 D. 速度变化量

2. 单选题

下列物理学习或研究中用到极限思想的是（ ）

- A. “质点”的概念 B. 合力与分力的关系 C. “瞬时速度”的概念 D. 通过平面镜观察桌面的微小形变

3. 单选题

手机导航为生活带来很大的便利，某次导航的具体路径有三种方案，如图所示，其中推荐路径有两个数据，26分钟、19公里，则（ ）



- A. 图中三种方案，汽车的位移相同 B. 19公里指的是此次行程的位移，26分钟指的是时间
C. 研究汽车在导航图中的位置时，不能把汽车看成质点 D. 根据推荐路径的数据，可以算出汽车行驶的平均速度

4. 单选题

2020年11月24日，搭载“嫦娥五号”探测器的长征五号火箭发射成功。火箭点火后，燃气以很大的速度从火箭喷口喷出，火箭获得推力而升空，则（ ）



- A. 火箭加速上升过程处于超重状态 B. 火箭升空过程，惯性变大 C. 燃气对火箭的作用力与火箭对燃气的作用力是一对平衡力
D. 燃气对火箭的作用力与火箭的重力是一对作用力与反作用力

5. 单选题

玩具汽车做直线运动的s—t图象如图所示，对玩具汽车运动描述正确的是（ ）