

山西省运城市2021-2022学年高一上学期物理10月月考试卷

单选题

1. 单选题

2021年6月，我国“神舟十二号”飞船腾空而起，这意味着我国空间站离完成建设又近了一步。在下列情况中，可将飞船或核心舱看作质点的是（ ）



- A. 确定飞船离地球的高度时
B. 飞船飞行过程中调整姿态时
C. 飞船与“天和核心舱”进行对接时
D. 宇航员给同学们介绍“天和核心舱”内部情况时

2. 单选题

上周末，李老师带着学生去太原参加了物理竞赛。李老师通过手机查询了去往太原的车次信息，如下图1所示。下列说法正确的是（ ）

15:25	D5318	17:29
运城北	2时4分	太原南
一等有	二等有	无座有
复兴号		
15:38	D2508	17:36
运城北	1时58分	太原南
一等有	二等有	
复兴号		
16:26	D2514	18:22
运城北	1时56分	太原南
一等有	二等有	
复兴号		



- A. 图1中的时间均指的是时刻
B. 若D2508次列车从运城到太原，总里程为356公里，则可以根据图1中的信息求出该列车的平均速度
C. 李老师在坐车的过程中，发现屏幕上出现图2所示的数据，则389km/h指的是平均速度
D. 李老师根据图2的信息，可以估算出自己在很短时间内行驶的路程

3. 单选题

百米是田径公认的皇冠明珠，代表人类极限爆发速度。在东京奥运会上，我国运动员苏炳添跑出了9秒83，打破了亚洲记录，成为亚洲的骄傲。苏炳添的最大优势在于他的起跑反应非常快，约0.124秒。对以下说法正确的是（ ）