

2022届高三下期全真模拟考试物理题免费试卷在线检测（山东省济南市）

1. 选择题

下列与参考系有关的成语是( )

- A. 三足鼎立 B. 刻舟求剑 C. 滴水穿石 D. 立竿见影

2. 选择题

小英从家门口打车到车站接上同学后即随车回到家，出租车票如图所示，则此过程中出租车的位移和行驶的路程分别是( )

车号: BP3663
上车: 10:12
下车: 10:42
里程: 12.3km
单价: 1.5
金额: 18.45元

- A. 0, 0  
B. 12.3km, 0  
C. 0, 12.3km  
D. 12.3km, 12.3km

3. 选择题

关于两物体之间的弹力和摩擦力的关系，下列说法正确的是( )。

- A. 两物体间若有弹力，就一定有摩擦力  
B. 两物体间若有摩擦力，就一定有弹力  
C. 弹力和摩擦力的方向可能平行  
D. 当两物体间的弹力消失时，摩擦力仍可存在一段时间

4. 选择题

下图是用平行四边形定则求力 $F_1$ 、 $F_2$ 的合力 $F$ 的示意图，其中正确的是( )

