

2021-2022年高一上期第三次月考物理专题训练（江西省上高县第二中学）

1. 选择题

如图所示是某同学从学校到购物中心的手机导航部分截屏，该导航提供了三条可行线路及相关数据，行驶过程中导航曾提示：“前方有测速，限速40公里”，下列说法正确的是（ ）



- A. 三条线路的位移不相等
- B. “限速40公里”指的是限制汽车的平均速度
- C. 图中显示“14分钟，5公里”分别指时间和路程
- D. 研究汽车在地图上的实时位置时，汽车不可视为质点

2. 选择题

如图所示，人沿水平方向拉牛，但没有拉动，下列说法正确的是



- A. 绳拉牛的力与牛拉绳的力是一对平衡力
- B. 绳拉牛的力小于牛拉绳的力
- C. 绳拉牛的力与地面对牛的摩擦力是一对平衡力
- D. 绳拉牛的力与地面对牛的摩擦力是一对作用力和反作用力

3. 选择题

如图所示，是我国的极地考察破冰船——“雪龙号”。为满足破冰航行的要求，其船体结构经过特殊设计，船体下部与竖直方向成特殊角度。则船体对冰块的弹力示意图正确的是（ ）



A.



B.



C.



D.

4. 选择题