

江苏省扬州市宝应实验初中、仪征实验初中等六校2021-2022年初三12月月考物理
在线考试题带答案和解析

1. 选择题

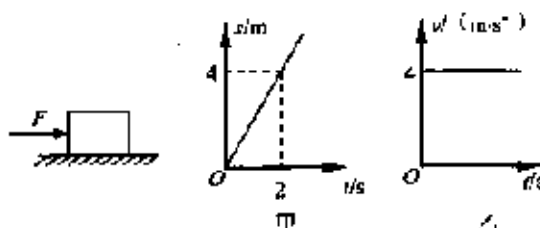
如图所示，用船桨划船的优点是（ ）



A.省距离 B.能省力 C.既省力又省距离 D.省功

2. 选择题

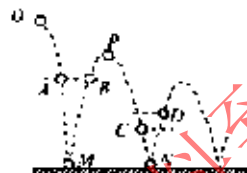
物体在水平地面上做直线运动，当物体运动的路程和时间图像如图甲时，受到的水平推力为 F_1 ；当物体运动的速度和时间图像如图乙时，受到的水平推力为 F_2 。两次推力的功率分别为 P_1 、 P_2 。则下列关系正确的是



A. $F_1=F_2$ $P_1>P_2$ B. $F_1=F_2$ $P_1<P_2$ C. $F_1>F_2$ $P_1>P_2$ D. $F_1<F_2$ $P_1>P_2$

3. 选择题

将皮球从离地某一高度O点处水平抛出，球落地后又弹起，它的部分运动轨迹如图所示，下列说法正确的是



- A. 皮球经过同高度的A、B两点时动能相等
B. 皮球第一次反弹后到达最高点P点时速度为零
C. 皮球在D点时的机械能小于在C点时的机械能
D. 若将皮球表面涂黑，则会在地面M、N两点留下两个大小相等的黑色圆斑

4. 选择题

关于内能，有以下四个观点，你认为正确的是（ ）

- ①热机在做功冲程中内能转化为机械能
②物体温度越低，内能越小，所以 0°C 的物体没有内能
③两物体相互接触时，热量总是从内能大的物体转移到内能小的物体
④改变物体内能的方法有很多，但本质上只有做功和热传递两种方式
- A. ①②
B. ②③
C. ①④
D. ③④

5. 选择题