

浙江省丽水市普通高中2020-2021学年高二下学期物理期末考试试卷

单选题

1. 单选题

若用国际单位制基本单位的符号来表示能量的单位J，正确的是（ ）

- A. $\text{kg}\cdot\text{m/s}^2$ B. $\text{kg}\cdot\text{m}^2/\text{s}^2$ C. $\text{N}\cdot\text{m}$ D. $\text{W}\cdot\text{s}$

2. 单选题

2022年冬季奥运会将于2022年2月4日至20日在北京和张家口举行。如图所示为我国运动员“双人花样滑冰”训练时的情景，下列说法正确的是（ ）



- A. 研究运动员的技术动作时，可以把运动员看成质点 B. 女运动员做匀速圆周运动时，速度大小不变
C. 女运动员做匀速圆周运动时，她受到的合力不变 D. 男运动员对女运动员的力大于女运动员对男运动员的力

3. 单选题

下列说法正确的是（ ）

- A. 单摆的振幅越大周期也越大 B. 声波可以在真空中传播 C. 光从空气进入水中波长变小
D. 变化的磁场一定能产生变化的电场

4. 单选题

在疫情期间，某同学利用手机看直播课程，手机静止放在倾斜的支架上，则下列说法中正确的是（ ）



- A. 手机对支架的压力等于手机的重力 B. 增大支架的倾斜角，支架对手机的支持力增大
C. 增大支架的倾斜角，支架对手机的摩擦力减小 D. 支架对手机的作用力方向竖直向上

5. 单选题

炎热的夏季，有一种网红水上娱乐项目“水上飞人”十分火爆，其原理是借助脚下的喷水装置产生向上的反冲动力，让人腾空而起或平衡或匀速或变速运动，下列说法正确的是（ ）