

广东省普宁市2020-2021学年高一下学期物理期中考试试卷

单选题

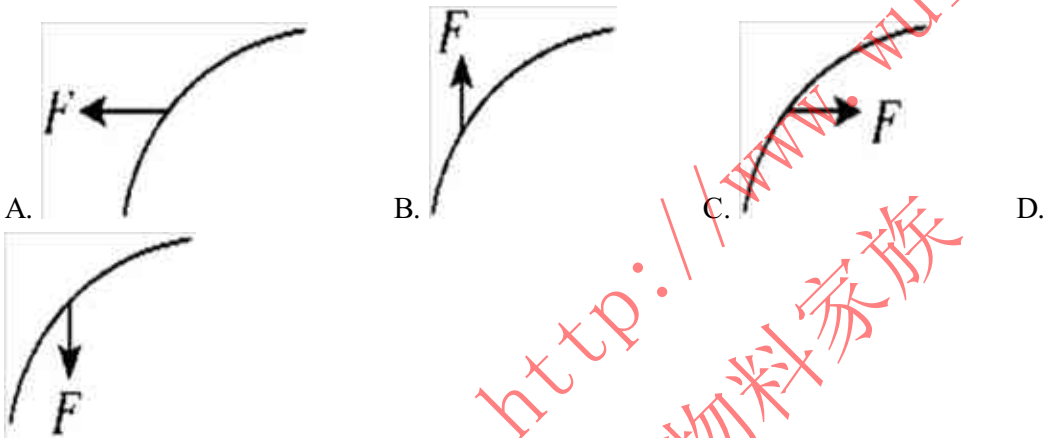
1. 单选题

物理学研究方法在自然科学的很多领域都起着重要作用力的合成和分解、运动的合成和分解所体现的研究方法是（ ）

- A. 图像法 B. 整体法 C. 等效法 D. 隔离法

2. 单选题

在F1方程式赛车中，经常出现弯道超车的现象．如果某赛车在顺时针加速超越前车，则该车所受的合外力的示意图可能为图中的（ ）



3. 单选题

下列现象中，与离心运动无关的是（ ）

- A. 汽车转弯时速度过大，乘客感觉往外甩 B. 汽车急刹车时，乘客身体向前倾 C. 洗衣机脱水桶旋转，将衣服上的水甩掉 D. 运动员投掷链球时，在高速旋转的时候释放链球

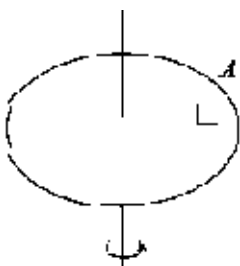
4. 单选题

两质点相距 L 时，它们之间的万有引力为 F ，当它们的距离变为 $2L$ 时，它们之间的万有引力为（ ）

- A. $2F$ B. $\frac{F}{2}$ C. $\frac{F}{4}$ D. $4F$

5. 单选题

图中小物体A随圆盘一起做与速圆周运动，且与圆盘保持相对静止，则A受到（ ）



- A. 重力、支持力、摩擦力 B. 重力、支持力、向心力 C. 重力、支持力 D. 重