

武威第五中学2022年八年级物理下期月考测验带答案与解析

1. 选择题

下列力的现象中，哪个力不属于弹力（ ）

- A. 运动员对杠铃的力 B. 手拉橡皮筋的力
C. 月亮对地球的力 D. 大象对跷跷板的力

2. 选择题

在航空领域，常常发生小鸟撞毁飞机事件。下列关于小鸟和飞机相撞时的说法正确的是

- A. 小鸟受到的力大 B. 飞机受到的力大
C. 小鸟和飞机的受力一样大 D. 主动撞击的一方产生的力大

3. 选择题

利用弹簧测力计测量一块秒表的重力时，使测力计内弹簧伸长的力是（ ）

- A. 秒表的重力
B. 秒表对弹簧的拉力
C. 秒表和测力计的总重力
D. 弹簧对秒表的拉力

4. 选择题

若不计空气的阻力，足球离开脚面后使球在空气中运动状态发生变化的力的施力物体是（ ）

- A. 前锋队员 B. 足球 C. 守门员 D. 地球

5. 选择题

月球上的重力约为地球上的 $\frac{1}{6}$ ，宇航员从地球携带“标有100g”字样的方便面、天平、和弹簧测力计飞至月球，测得方便面的示数是（ ）

- A. 天平示数为100g,弹簧测力计示数为 $\frac{1}{6}$ N
B. 天平示数为100g,弹簧测力计示数为1N
C. 天平示数为 $\frac{100}{6}$ g,弹簧测力计示数为1 N
D. 天平示数为 $\frac{100}{6}$ g,弹簧测力计示数为 $\frac{1}{6}$ N

6. 选择题

关于摩擦力的说法中不正确的是

- A. 凡是相互接触的物体间一定有摩擦力 B. 两物体保持相对静止时也有可能产生摩擦力
C. 摩擦力的方向不一定与物体运动的方向相反 D. 只有接触才有可能产生摩擦

7. 选择题

关于平衡力，下列说法中正确的是（ ）

- A. 物体在平衡力的作用下，一定保持静止状态
B. 作用在物体上的两个力三要素完全相同，这两个力一定是平衡力
C. 物体受到重力和拉力的作用，这两个力方向相反，它们一定是平衡力
D. 运动物体在平衡力的作用下，一定保持运动状态不变

8. 选择题

“后羿射日”是大家熟悉的我国上古时期的神话故事。后羿射出去的箭离地而起后，假设突然不