

湖南2022年八年级物理下册月考测验网上在线做题

1. 选择题

下列情景中能用“力的作用是相互的”来解释的是

- A. 大树底下好乘凉
- B. 竹篙撑岸船前行
- C. 身正不怕影子歪
- D. 下雪不冷化雪冷

2. 选择题

王明同学用力提一桶水时，他对水桶施加一个提力，同时水桶对王明的手也施加一个拉力，则这两个力的三要素()

- A. 完全相同
- B. 大小、方向都相同，作用点不同
- C. 大小相同，方向和作用点都不同
- D. 作用点相同，大小、方向都不同

3. 选择题

在弹性限度内，下列说法正确的是()

- A. 弹簧的长度跟受到的拉力成正比
- B. 弹簧的伸长量跟受到的拉力成正比
- C. 弹簧受到的拉力跟它的长度成正比
- D. 弹簧的伸长跟受到的拉力成反比

4. 选择题

使用弹簧测力计测量力的过程，下列说法正确的是

- A. 弹簧秤必须竖直放置使用，不得倾斜
- B. 使用过程中，弹簧、指针、钩子不能与外壳摩擦
- C. 测力时，弹簧测力计的轴线方向可以与受力方向不一致
- D. 使用弹簧测力计可以测量任何大的力

5. 选择题

月球对其表面物体的引力只有地球对地面物体引力的六分之一。设想我们乘宇宙飞船到达月球后，下列说法正确的是()

- A. 地球上质量为6kg的物体，在月球上只有1kg
- B. 在地球上重为600N的人，在月球上重为100N
- C. 一个金属球在月球上的密度仅为它在地球上的六分之一
- D. 一根轻弹簧，在地球表面将它拉长1cm需6N的拉力，在月球上只需要1N的拉力

6. 选择题

下列说法正确的是

- A. 运动的物体有惯性，静止的物体没有惯性
- B. 彼此不相互接触的物体不可能发生力的作用
- C. 在平衡力的作用下，物体一定处于静止状态
- D. 在平衡力的作用下，物体一定不会改变运动状态

7. 选择题