

河南省商丘市睢县2020-2021学年八年级下学期物理期中考试试卷

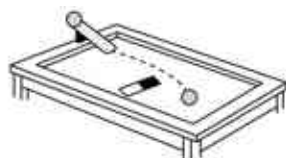
填空题

1. 填空题

如图所示，甲图表示力可以改变物体的_____；乙图表示力可以改变物体的_____。



甲. 手对弹簧的拉力



乙. 磁铁对小铁球的吸引力

2. 填空题

弹簧测力计的工作原理：在弹性限度内，弹簧的_____跟受到的拉力成正比。有一水平放置的弹簧测力计，当秤钩上没有施加力时，指针在0.2N的位置，此时用手水平拉弹簧测力计秤钩，读数为4N，则手拉弹簧的力为_____N。

3. 填空题

公安交通管理部门要求驾驶员和乘客必须使用安全带。汽车匀速行驶时，坐在座位上的乘客相对于汽车是_____的。如果不系安全带，汽车一旦发生碰撞突然停止运动，乘客由于_____继续向前运动，就会与车身发生碰撞，对人身造成伤害。

4. 填空题

用30N的力握住重为15N装油的瓶子悬空静止不动，则手与油瓶之间的摩擦力的大小为_____，若将手的握力增加到40N，则手与油瓶之间的摩擦力的大小将_____（填“增大”、“减小”或“不变”）。

5. 填空题

少林功夫驰名中外，一武术爱好者在以图中所示的姿势练功时，他对水平地面的压力是由于_____发生形变而产生的；若他对地面的压强为 p ，则其中一只脚对地面的压强为_____。



6. 填空题

相信大家都有过如图这样的经历：步行在雨中，我们会打一把伞。一阵大风吹来，雨伞会被向上吸起来。这是因为伞上方的空气流速_____伞下方的空气流速，从而使伞上方的空气压强_____伞下方的空气压强。（选填大于、小于或等于）