**初二物理学生第2周周测卷**

**一．选择题（共5小题）**

46．关于力的下列说法中错误的是（　　）

A．力是物体对物体的作用，离开物体就没有力

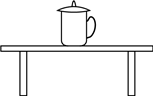
B．一个受力物体，同时也一定是施力物体

C．发生力的作用，物体必须相互接触

D．人向前走要用力，同时地面也有力作用在人脚上

47．一茶杯放在桌面上，下列关于茶杯和桌面的受力论述中，正确的是（　　）

A．茶杯和桌面之间有弹力作用，其原因是桌面发生了形变，茶杯并未发生形变

B．桌面受到向下的弹力，是由于桌面发生了形变

C．桌面受到向下的弹力，是由于茶杯发生了形变

D．茶杯受到向上的弹力，是由于茶杯发生了形变

48．使用弹簧测力计测量力的过程中，有如下操作：

①调整弹簧测力计指针位置；②轻轻来回拉动两次挂钩；③待指针稳定后读数；④把待测力加在挂钩上；⑤观察弹簧测力计的量程，弄清刻度上每一小格表示多少牛，上述操作正确的顺序是（　　）

A．⑤①②④③ B．②①⑤④③ C．④①②⑤③ D．①②④⑤③

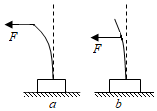
49．我们常用“鸡蛋碰石头”来形容对立双方的势力悬殊，鸡蛋（弱者）很容易被碰的“头破血流”，而石头（强者）却完好无损，对此现象的正确解释是（　　）

A．鸡蛋受到力的作用，而石头没有受到力的作用

B．鸡蛋受到较大的力的作用，石头受到较小力的作用

C．它们相互作用力大小一样，只是石头比鸡蛋硬

D．鸡蛋碰石头时，鸡蛋是受力物体

50．将一薄钢条的下端固定，分别用同样大小的力向左拉钢条，钢条发生形变如图所示，说明力的作用效果与（　　）

A．力的大小有关 B．力的作用点有关

C．力的方向有关 D．力的受力面积大小有关