二力平衡

1. 二力平衡的条件:
2. 放在水平桌面上的花瓶收到 力和 力的作用，这两个力是一对

3、悬挂的电灯，受到向下的 和电线对它向上的 。由二力平衡的条件可知，当电灯静止不动时，这两个力一定是 、 、 .如果电灯受到的重力是5N,则电线对它的拉力是\_\_\_\_N。

4、放在桌子上的课本，受到向下的 和桌子对它的 ，当书静止时，二力平衡，这两个力是一对平衡力。如果这本书重3N,则桌子对它的支持力是\_\_\_\_\_N。

5、如果跳伞运动员和降落伞在空中匀速直线下降，已知人和伞的总重为1500N，这他们受的阻力是 。