

解释合力与加速度：探索与解释



姓名：_____ 日期：_____

阅读或观察材料，在适当帮助下说明你的推理。

简化动议模式

对于恒定质量的物体, 净力 $F = ma$. 力用牛顿、公斤质量和加速度以每秒平方米计来测量。净力,而不仅仅是一股力量,决定加速度。

1. 查找质量的净力2千克和加速度 3 m/s^2 .

2. 查找净力加速度12N和质量4公斤。