计算器类与类之间的关系

类之间可能存在以下几种关系：关联(association)、依赖(dependency)、聚合(Aggregation，也有的称聚集)、组合(Composition)、泛化(generalization，也有的称继承）、实现(Realization)。

关联是指两个类之间存在某种特定的对应关系，例如客户和订单，一个订单只能属于某个客户，一个客户可能会有多张订单。根据方向，分为单向和双向。根据对应的数量分为一对一、一对多、多对多等