splay里面有两个关键操作rot（旋转）和spl（伸展），其中rot的功能就是将x旋转到它的父亲y头上，而spl则是要将x旋转到x的父亲y和祖父z头上，从而要对三种不同位置情况进行分类讨论，图解如下





