

多态:

指同一个方法因为对象不同而可能产生不同的行为

1. 多态是方法的多态
2. 多态存在有两个必要条件: 继承、方法重写

# 多态

```
class Human:
    def eat(self):
        print("摄入营养")
class Chinese(Human):
    def eat(self):
        print("用筷子")
class English(Human):
    def eat(self):
        print("用刀叉")
```

```
eat(Chinese())
eat(Englist())
```