第3周课堂练习题

1. 喜鹊（Magpie）、老鹰（Eagle）、企鹅（Penguin）都是属于鸟类，我们可以根据这三者的共有特性提取出鸟类（Bird）做为父类，喜鹊喜欢吃虫子，老鹰喜欢吃肉，企鹅喜欢吃鱼。（提示：虚方法与抽象方法）
2. 在上题中，描述喜鹊和老鹰都可以飞，扩展：飞机也可以飞。（提示：接口）
3. 橡皮鸭子、木头鸭子和真实的鸭子。三种鸭子都会游泳，但只有橡皮鸭子和真实的鸭子会叫（叫声不一样：橡皮鸭子“唧唧叫”，真实的鸭子“嘎嘎叫”），而木头鸭子不会叫。（提示：接口）。
4. 自定义委托与内置委托练习。