1. **动物的主要类群\第七节 哺乳动物**

哺乳动物具有高度发达的神经系统和感觉器官，可以灵敏的感知外界环境变化，对环境的复杂多变及时的做出反应

## 哺乳动物的体温

1. 哺乳动物可以维持正常体温，属于恒温动物（扩大分布范围）
2. 哺乳动物的体毛有保温作用

## 哺乳动物的生殖

1. 胚胎大多数在雌性体内发育（胎生）→提高后代成活率
2. 雌性用自己的乳汁哺育后代（哺乳）→提高后代成活率

出生率≠后代成活率

## 哺乳动物的牙齿

1. 门齿：切断食物
2. 臼齿：磨碎食物
3. 犬齿：撕裂食物

意义：提高哺乳动物摄取食物的能力，增加对食物的消化能力

只有肉食性哺乳动物有犬齿

## 哺乳动物的主要特征

1. 体表被毛
2. 胎生
3. 哺乳
4. 牙齿有门齿、犬齿、臼齿