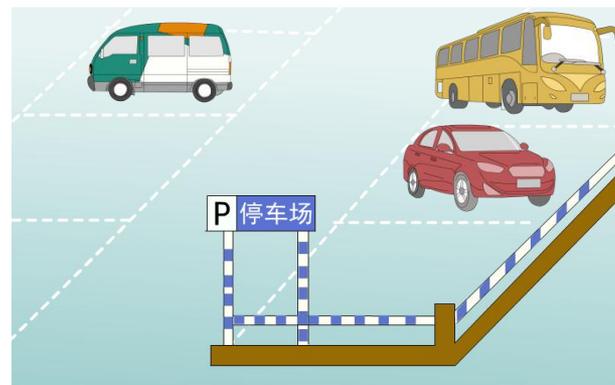
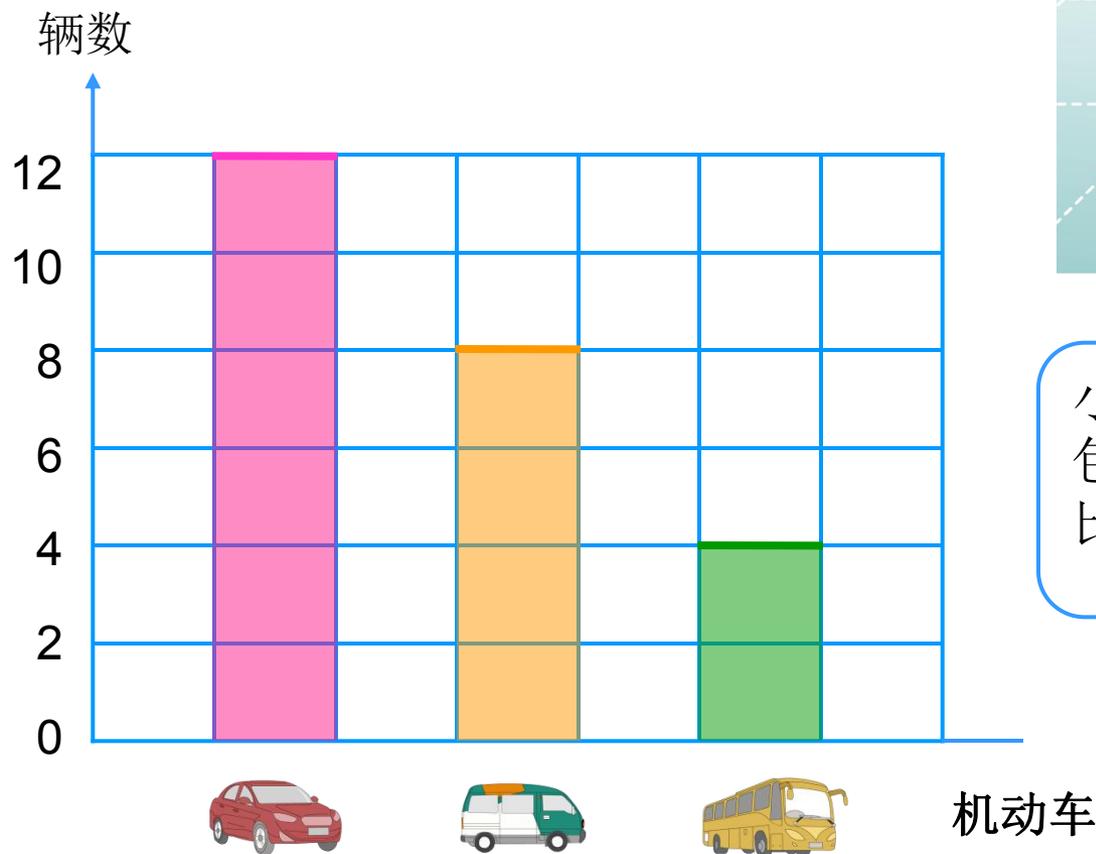


# 7 条形统计图

## 认识条形统计图 (3)

# 一、复习导入，揭示课题

根据已知信息绘制条形图。



小汽车有 12 辆，面包车有 8 辆，大客车比小汽车少 8 辆。



## 二、探究新知

这是几个同学在一个路口统计了**20**分钟后，得到的几种机动车通过的辆数统计表。

机动车	 轿车	 面包车	 客车	 货车
辆 数	50	30	25	10



你能把上面的结果用“以1代表2”的条形图表示出来吗？

如果用每个格表示2辆车，要画很多个格，太麻烦了！怎么办呢？



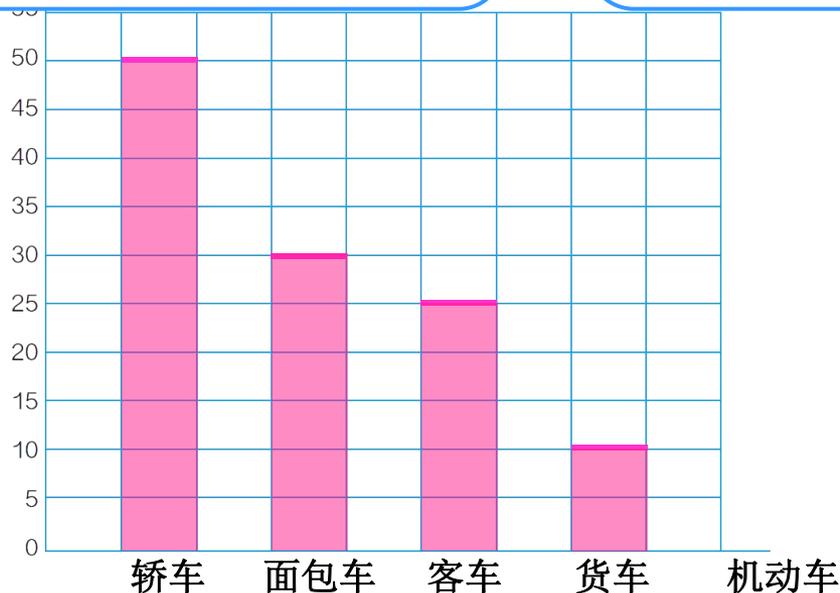
## 二、探究新知

机动车	 轿车	 面包车	 客车	 货车
辆数	50	30	25	10



你能把上面的结果用“以1代表2”的条形图表示出来吗？

如果用每个格表示2辆车，要画很多个格，太麻烦了！怎么办呢？



## 二、探究新知



如果统计结果是下面这样，  
每格代表几合适？

机动车	轿 车	面包车	客 车	货 车
辆 数	60	30	40	10

哇，数据更大了，我觉得  
每格代表10比较合适。



机动车	 轿车	 面包车	 客车	 货车
辆 数	50	30	25	10

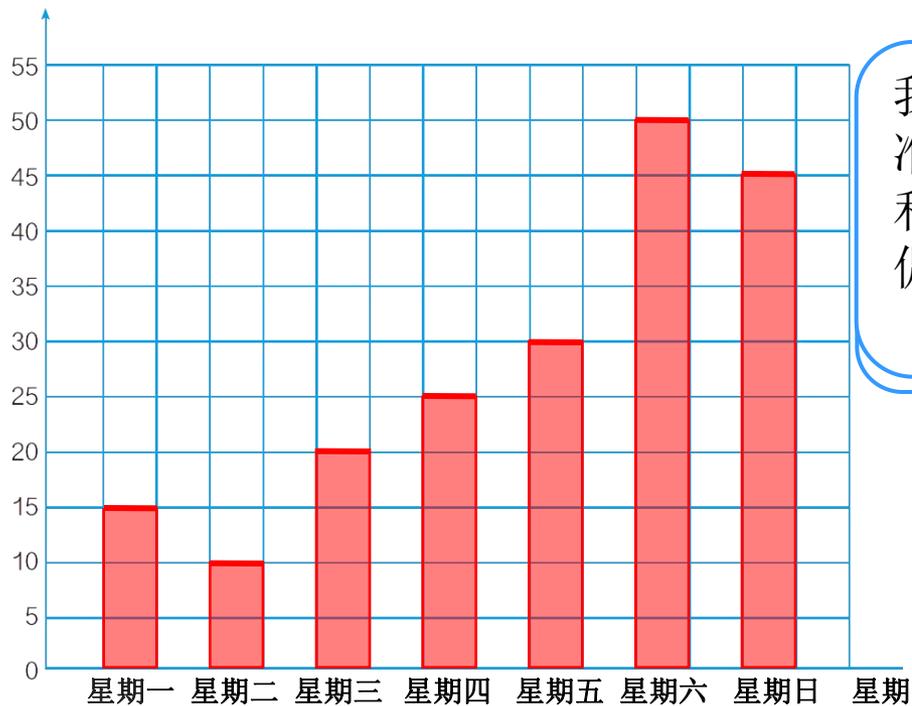
# 三、知识运用

## (一) 做一做

佳美电器商店电视机一周销售情况统计表

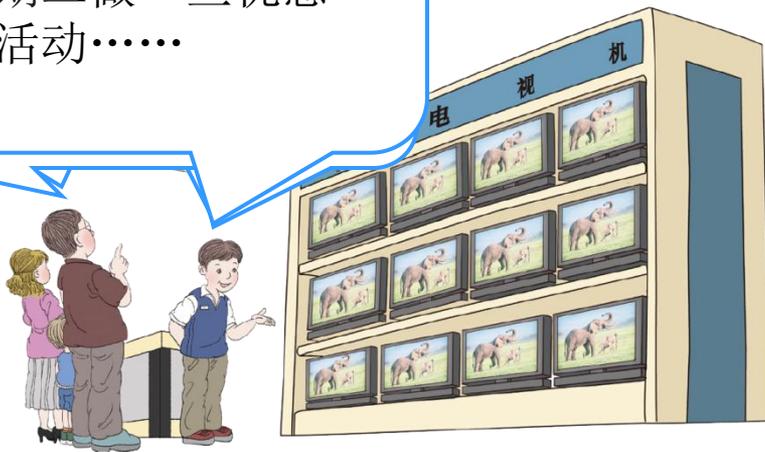
星 期	一	二	三	四	五	六	日
销售量 / 台	15	10	20	25	30	50	45

销售量 / 台



把上面的统计表

我建议商场在周末多准备些货源；星期一和星期二做一些优惠促销活动……



# 三、知识运用

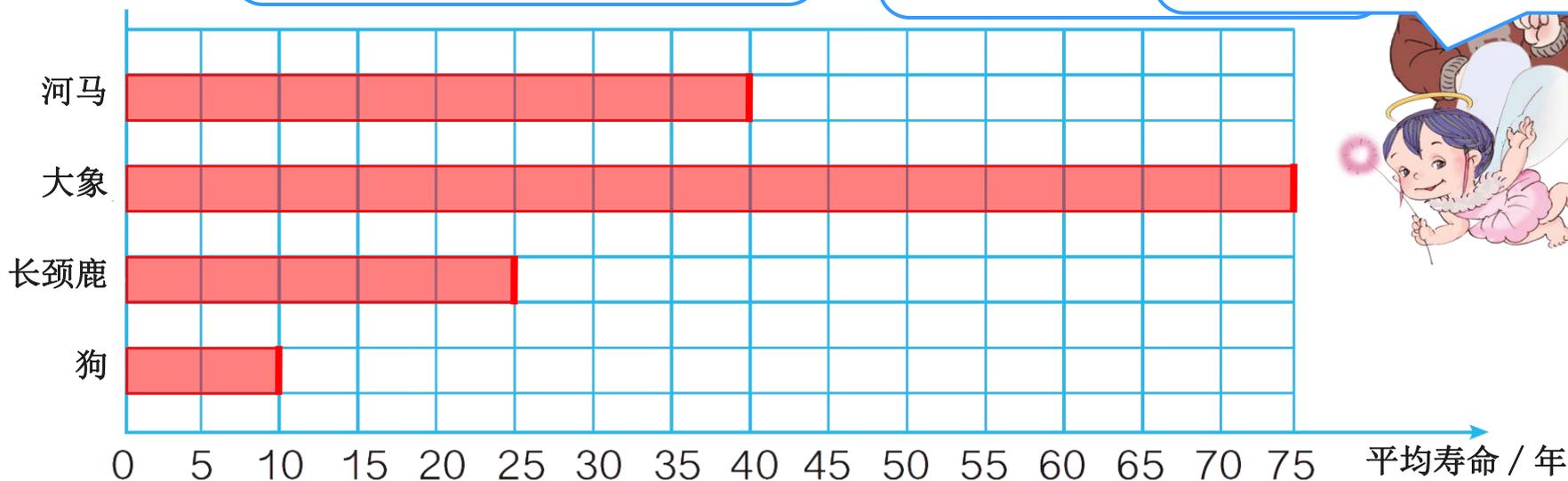
(二) 下面是几种动物的平均寿命

种 类	狗	长颈鹿	大 象	河 马
平均寿命 / 年	10	25	75	40



( ) 的寿命最长，  
( ) 的寿命最短。

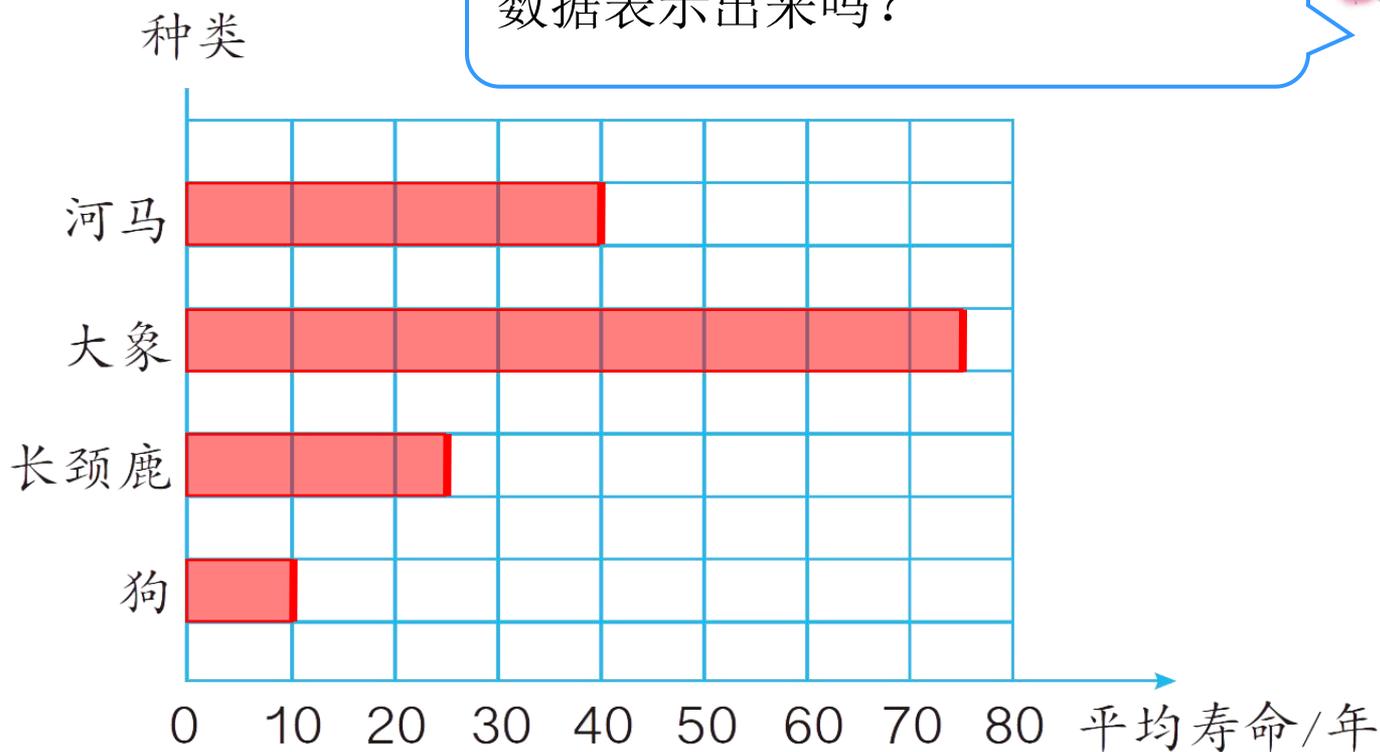
大象的寿命比狗的寿命长多少？  
把上面的统计表制成条形图。



# 三、知识运用

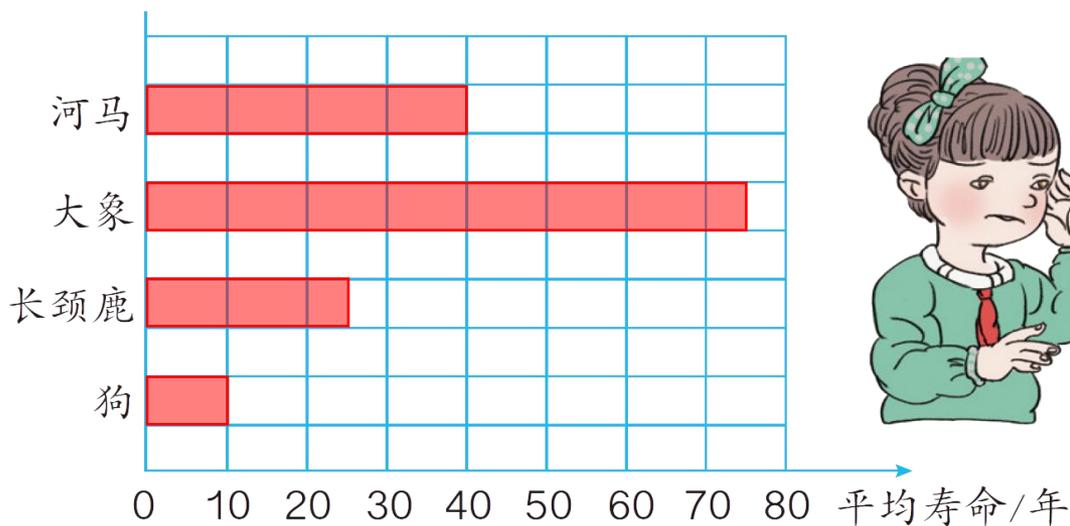
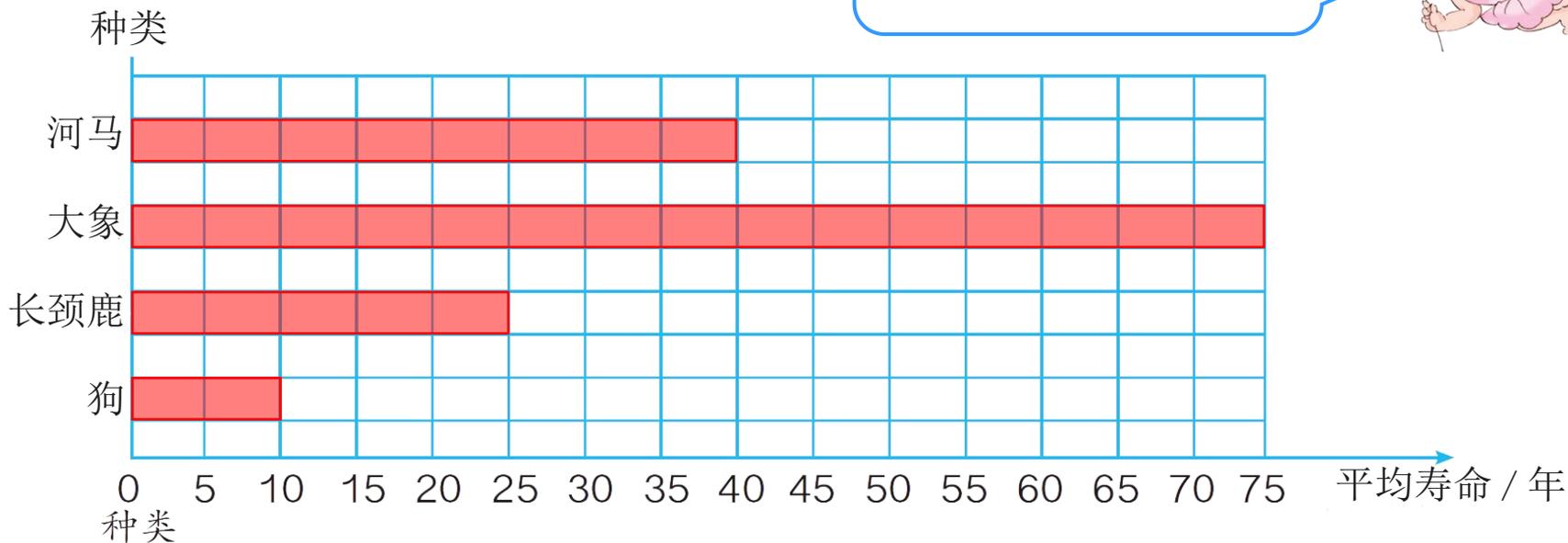
种 类	狗	长颈鹿	大 象	河 马
平均寿命 / 年	10	25	75	40

你能在下面用条形图把上面的数据表示出来吗？



# 三、知识运用

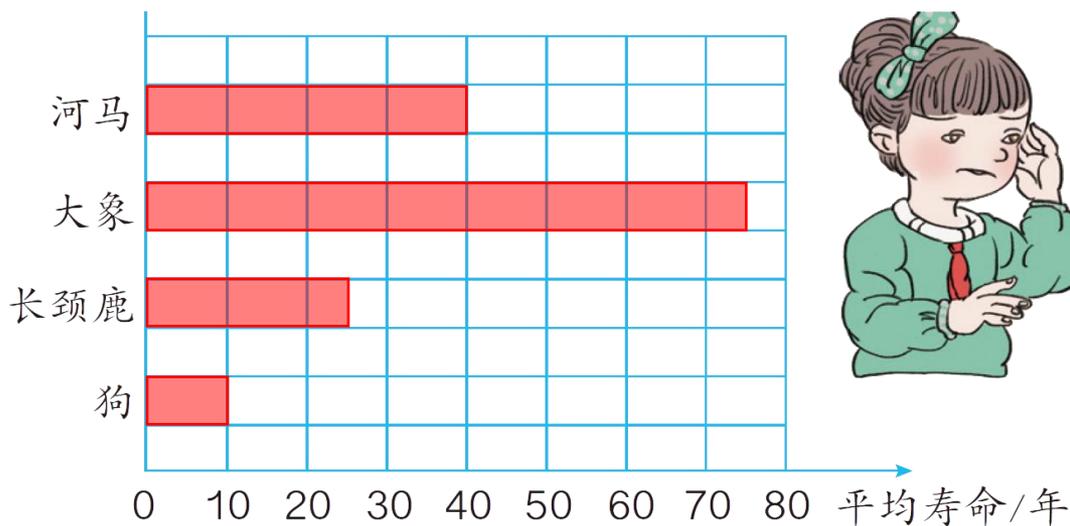
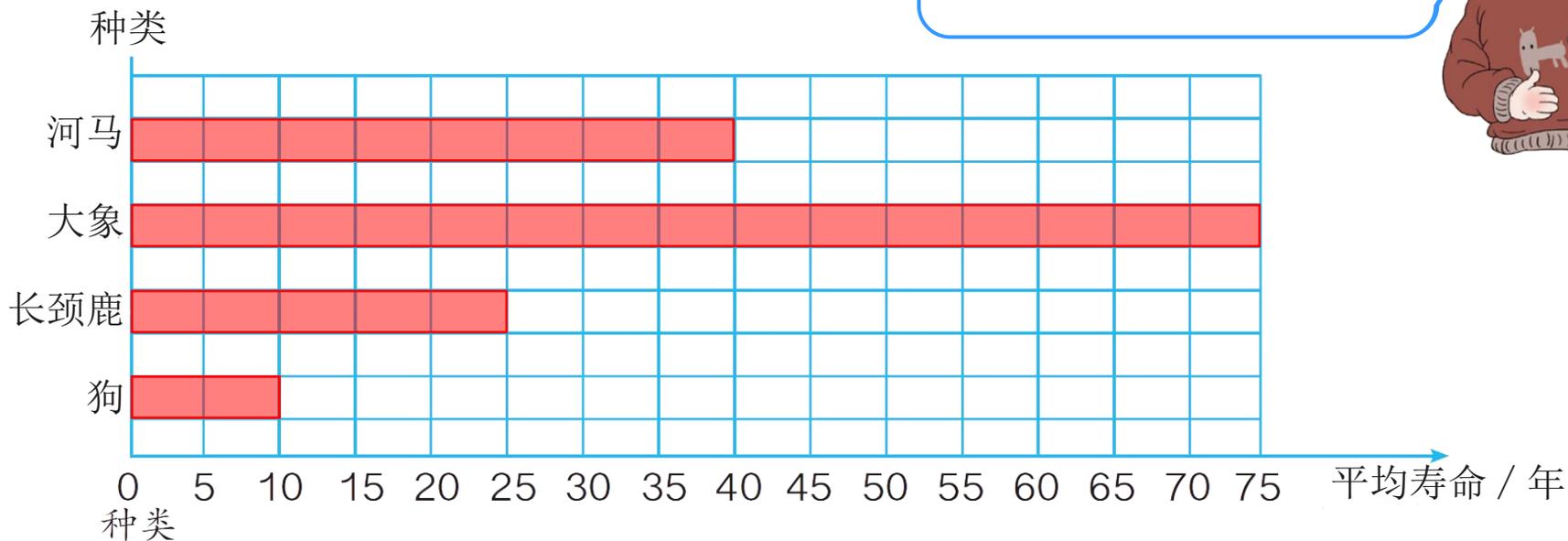
上下两个条形图各有什么特点？



我感觉上面的条形图反映数据的特点更明显，下面的条形图看起来更方便、更简洁……

# 三、知识运用

在上面的条形图中表示比较准确。

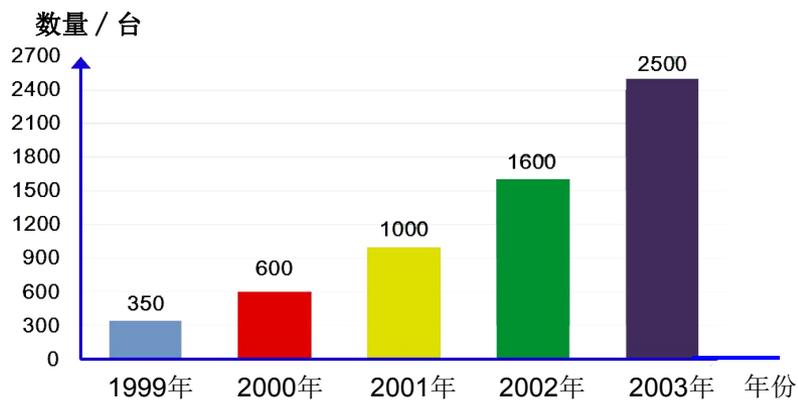


如果某一种动物的平均寿命是**23**年，在哪个图中表示比较准确？

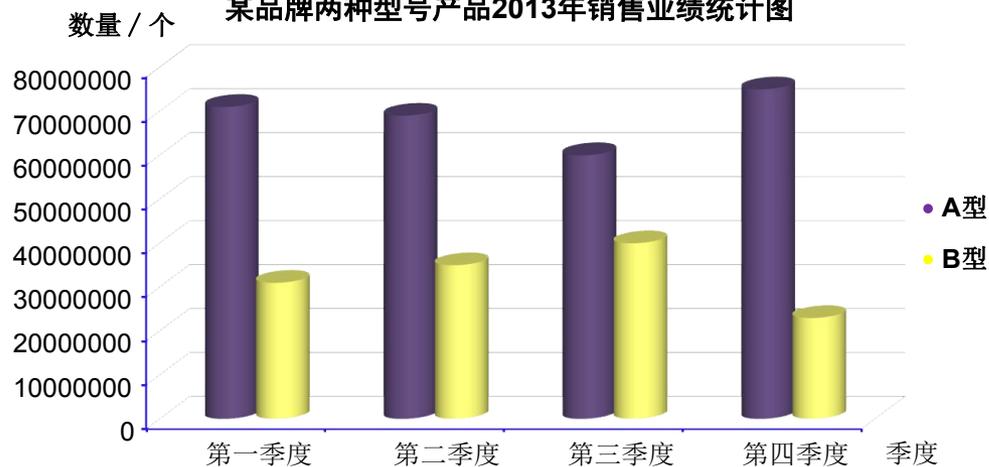
# 三、知识运用

## (三) 欣赏

某县1999年~2003年家庭电脑拥有量统计图



某品牌两种型号产品2013年销售业绩统计图

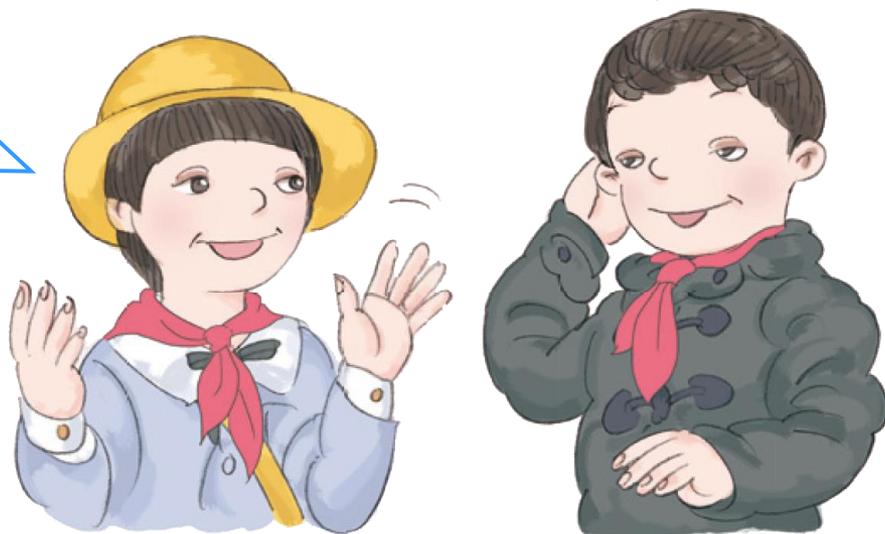


### 三、知识运用

(四) 本单元结束了，你有什么收获？

统计表和条形图都可以表示数据，  
表示数据还有其他方式吗？

条形图1格表示几，要  
根据具体情况来确定。



## 四、布置作业

作业：第103页练习十九，第6题、第7题。