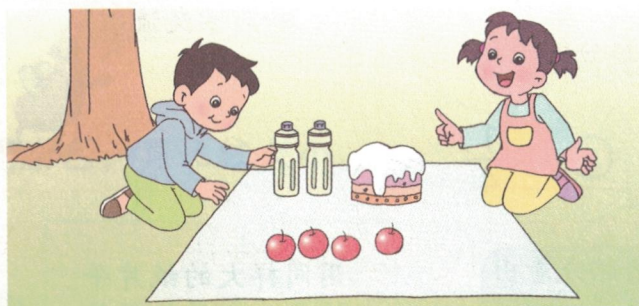


# 七

## 分数的初步认识（一）

1



把每种食品平均分给两人，每人分得多少？



把4个苹果平均分给两人，每人分得2个。



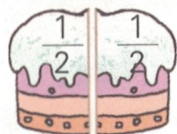
把2瓶矿泉水平均分给两人，每人分得1瓶。



把1个蛋糕平均分给两人，每人分得半个。



半个也就是二分之一。



把一个蛋糕平均分成2份，每份是它的二分之一，写作 $\frac{1}{2}$ 。



$\frac{1}{2}$ 是分数。

$\frac{1}{2}$  .....分子  
.....分数线  
2 .....分母



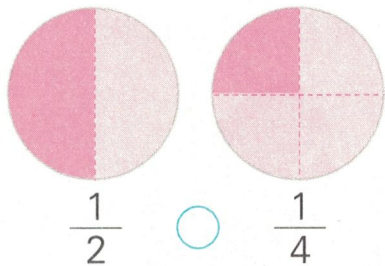
试一试

拿一张正方形纸折一折，把它的 $\frac{1}{2}$ 涂上颜色，并和同学交流。

你还能折出一张纸的 $\frac{1}{4}$ 吗？



- 2 用同样大的圆形纸片,折一折,涂一涂,分别表示出  $\frac{1}{2}$  和  $\frac{1}{4}$ ,再比较这两个分数的大小。



你是怎样比的?  
和同学交流。



从涂色部分看出  $\frac{1}{2}$  比  $\frac{1}{4}$  大。

用同样大的纸片平均分,分的份数越多,每份就越小。

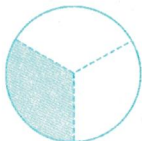
如果在同样大的圆形纸片上表示出  $\frac{1}{8}$ ,你能比较  $\frac{1}{8}$  和  $\frac{1}{2}$ 、 $\frac{1}{4}$  的大小吗?先折一折、涂一涂,再填空。

$$\frac{1}{(\quad)} > \frac{1}{(\quad)} > \frac{1}{(\quad)}$$

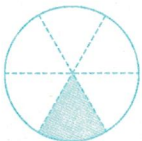


### 想想做做

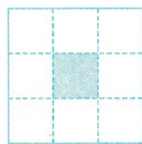
1. 用分数表示涂色部分。



( )



( )

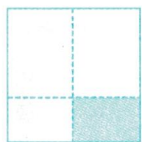


( )



( )

2. 哪个图形里的涂色部分是  $\frac{1}{4}$ ? 在( )里画“√”。



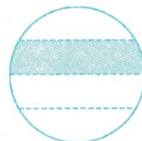
( )



( )



( )



( )