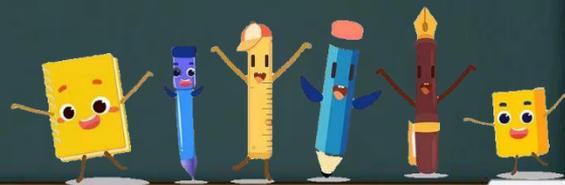


义务教育教科书数学五年级下册

# 分数的意义

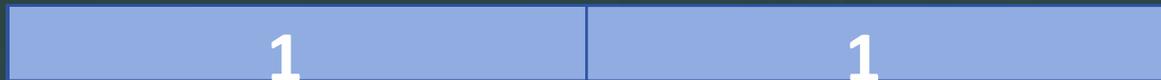
宜兴市东坡实验小学 范谦



下面这根直条的长度可以用哪个数来表示？



下面这根直条的长度可以用哪个数来表示？



2个1是2



下面这根直条的长度可以用哪个数来表示？



3个1是3





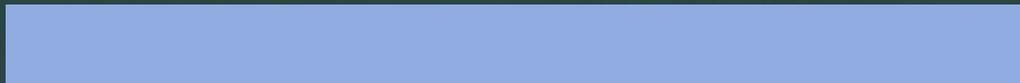
4个1是4

思考：红色直条的长度为“1”，蓝色直条的长度是多少？

1



?



### 学习提示

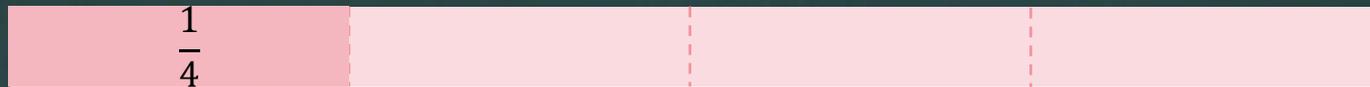
**量一量：**以红色直条作为标准，测量蓝色纸条的长度。

**写一写：**红色纸条的长度是“1”，蓝色纸条的长度可以用哪个数表示？

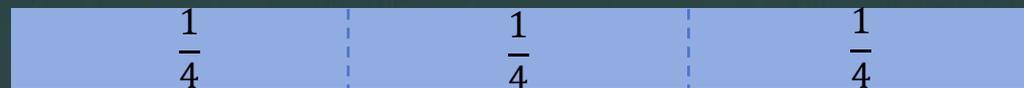
**说一说：**和同桌交流你测量的方法。

思考：红色直条的长度为“1”，蓝色直条的长度是多少？

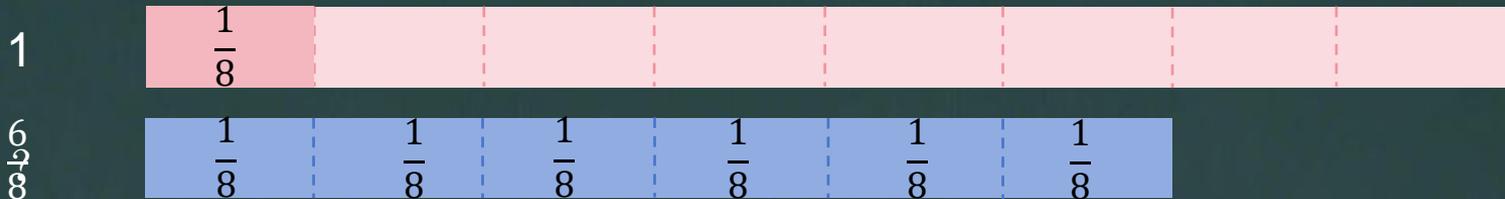
1

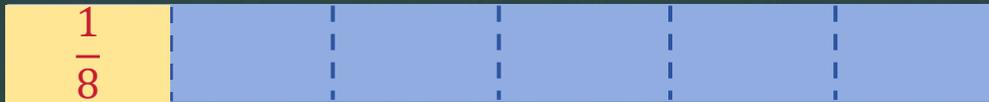


$\frac{3}{4}$

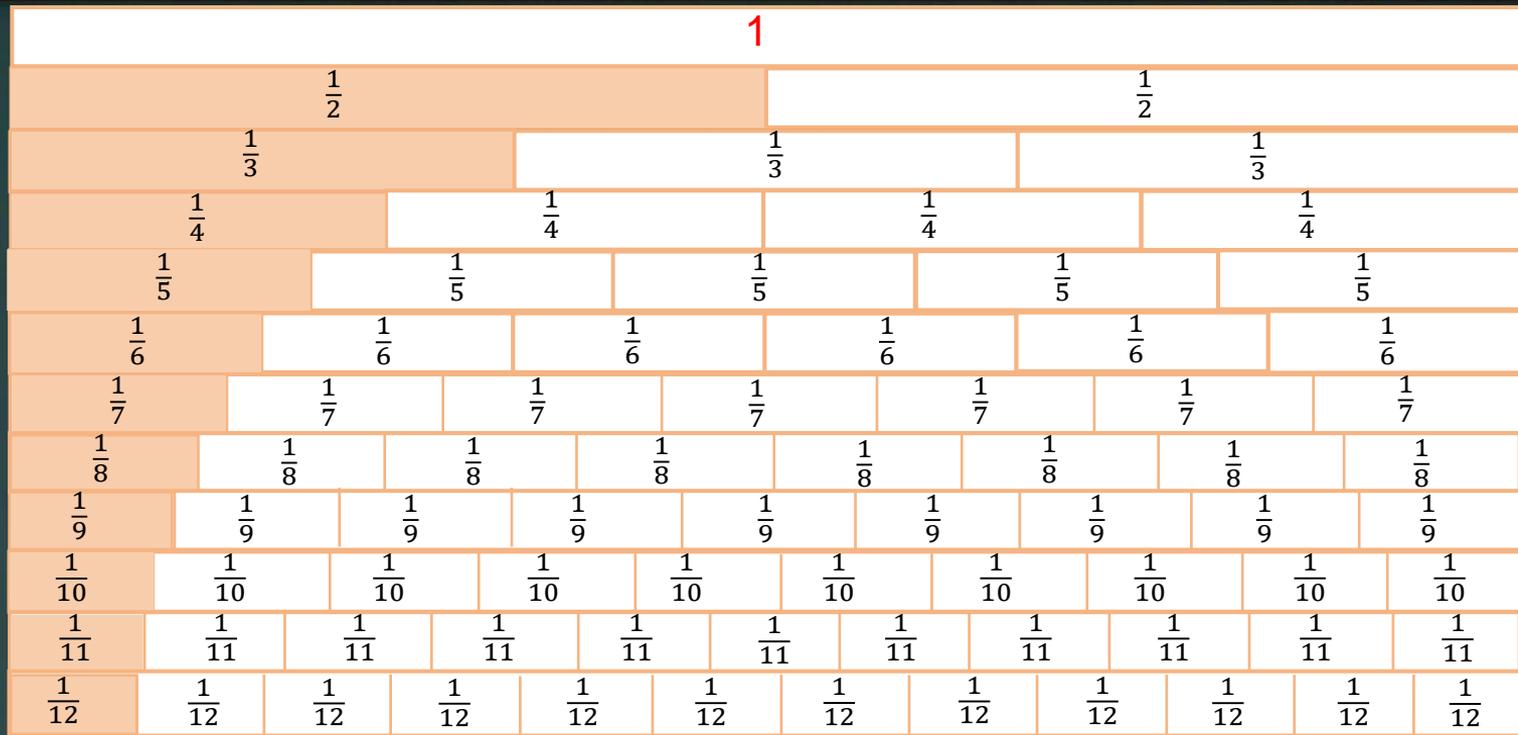


思考：红色直条的长度为“1”，蓝色直条的长度是多少？



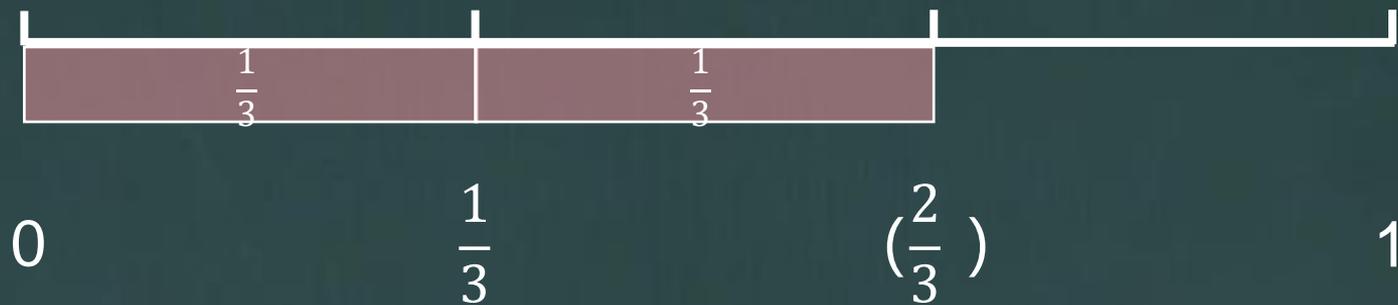




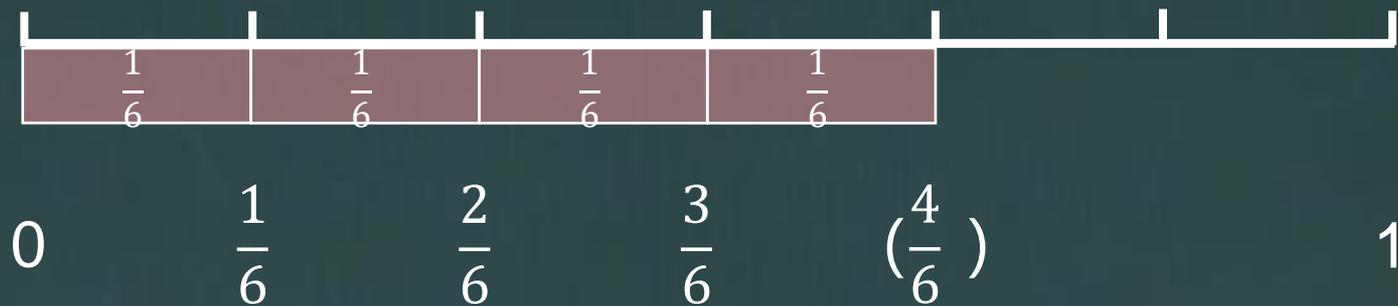


0 ( ) 1

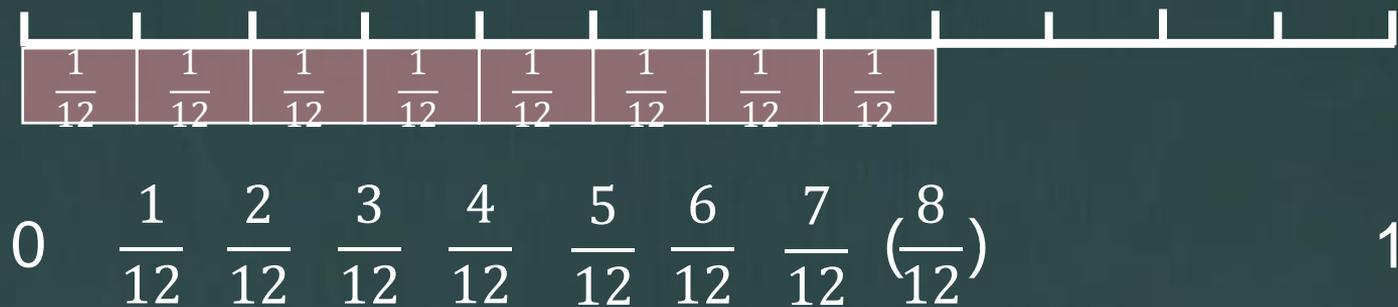
线段上的这个点可以用哪个数表示呢？



线段上的这个点可以用哪个数表示呢？

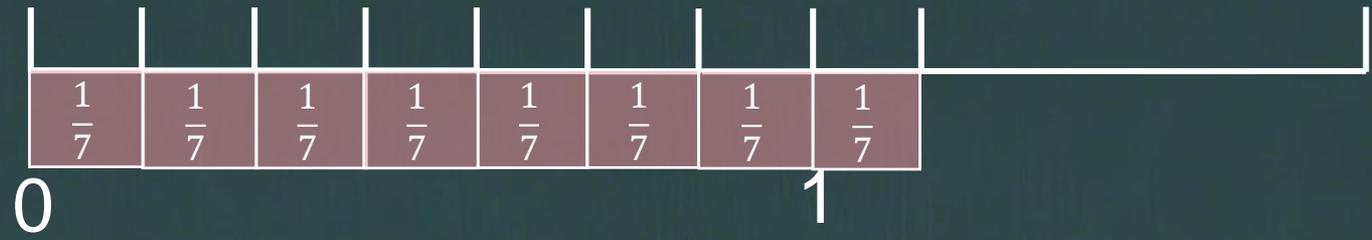


线段上的这个点可以用哪个数表示呢？

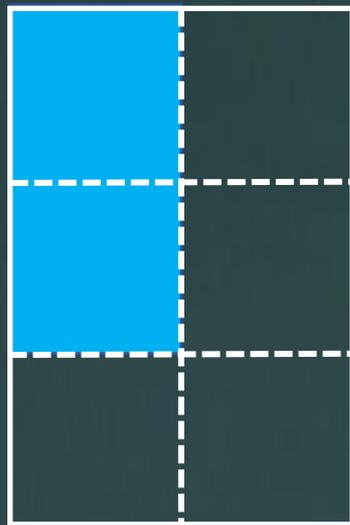
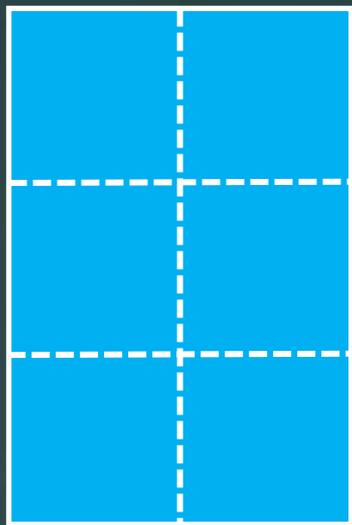




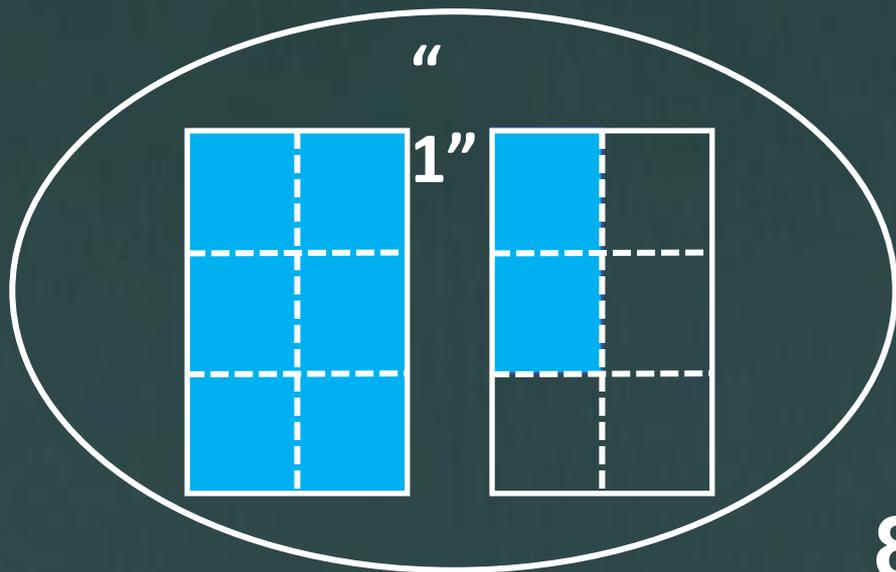
6    7    8  
 $\frac{1}{7}$     $\frac{1}{7}$     $\frac{1}{7}$   
A    B    C



图中的阴影部分可以用哪个分数来表示？

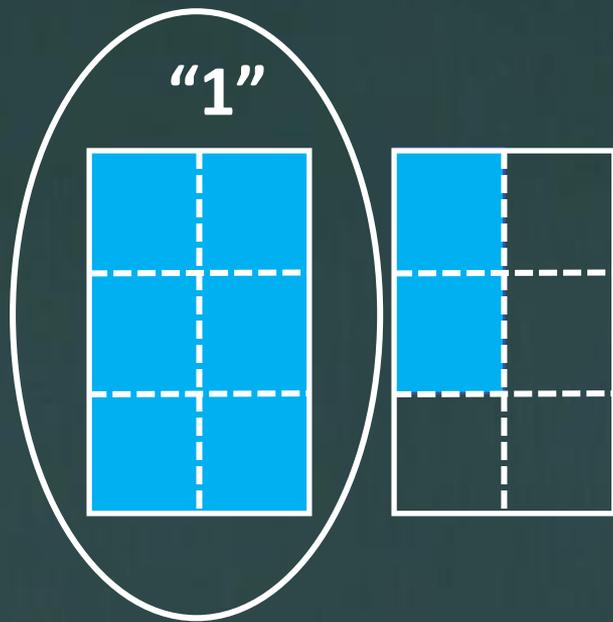


图中的阴影部分可以用哪个分数来表示？



8个  $\frac{1}{12}$  是  $\frac{8}{12}$

图中的阴影部分可以用哪个分数来表示？



8个  $\frac{1}{6}$  是  $\frac{8}{6}$

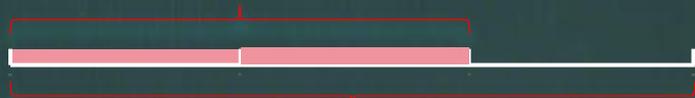
# 生活中的分数

1. 说出分数表示的含义。

(1) 一节课的时间是  $\frac{2}{3}$  小时。



一节课的时间是  $\frac{2}{3}$  小时。



一小时

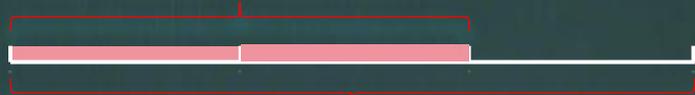
# 生活中的分数

1.说出分数表示的含义。

(2) 文艺表演时间占整场演出时间的  $\frac{2}{3}$ 。

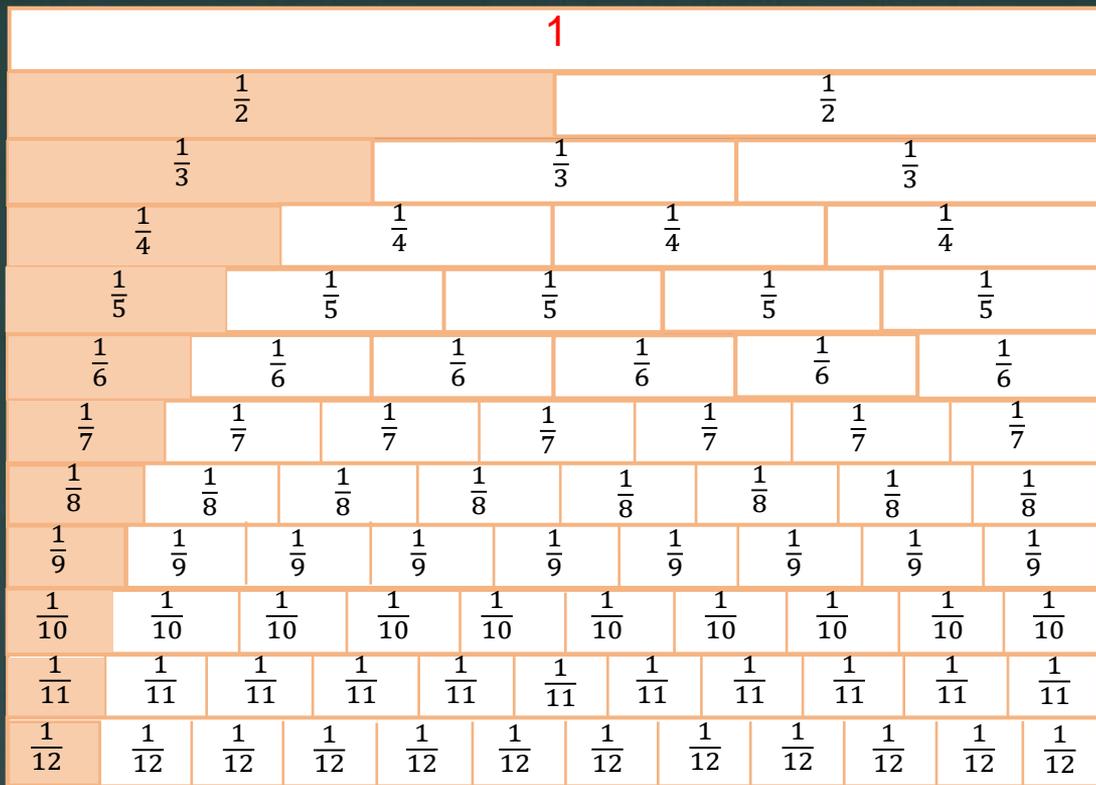


文艺表演时间占整场演出时间的  $\frac{2}{3}$ 。



整场演出时间

整数



(小数)

⋮

(小数)

$\frac{1}{100}$