

# 8 分数と小数

学 年		組		氏 名	
--------	--	---	--	--------	--

1 わり算の商を分数で表しましょう。

(1)  $1 \div 2$

わる数を分母にし、  
わられる数を分子に  
します。

$$\frac{1}{2}$$

(2)  $4 \div 9$

$$\frac{4}{9}$$

(3)  $7 \div 6$

仮分数の場合は、な  
るべく帯分数にしたほ  
うがよい。

$$1\frac{1}{6}$$

(4)  $21 \div 5$

$$4\frac{1}{5}$$

または  $\frac{7}{6}$

または  $\frac{21}{5}$

2  にあてはまる数を書きましょう。

(1)  $\frac{9}{7} = \boxed{9} \div 7$

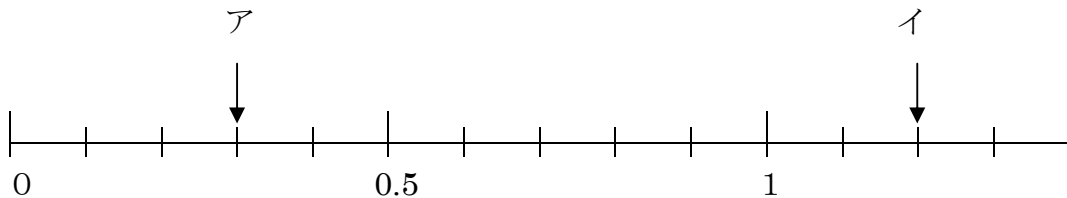
(2)  $\frac{3}{11} = \boxed{3} \div \boxed{11}$

分子を分母でわります。

(3)  $\frac{3}{8} = 3 \div \boxed{8}$

(4)  $\frac{10}{7} = \boxed{10} \div \boxed{7}$

3 下の数直線で、ア、イのめもりにあたる数を、小数と分数で書き表しましょう。



ア	小数 0.3	分数 $\frac{3}{10}$
イ	小数 1.2	分数 $1\frac{2}{10}$

小さい1めもりは、小数で0.1、分数で  $\frac{1}{10}$  なので、そのことをもとにアやイの数を求め  
めます。