



比 2

◎ 比の値を求めよう



日にち： 月 日

名まえ _____

1 す小さじ6はいとサラダ油小さじ5はいを混ぜて、ドレッシングを作りました。サラダ油の量をもとにした、すの量の割合を求めましょう。

比					
す	サラダ油	比べられる量	もとにする量	割合	
6	5	→	6 ÷ 5 =		

割合は分数で求めよう！



()

a : bの比でbをもとにしてaがどれだけの割合になるかを表したものを
あたひ
aとbの **比の値** といいます。

aとbの比の値は、 $a \div b$ の商 $(\frac{a}{b})$ になります。

2 次の比の値を求めましょう。

約分忘れずにね！

① 2 : 5

② 6 : 8

()

()

③ 11 : 9

④ 12 : 15

()

()





比 2

◎ 比の値を求めよう



日にち： 月 日

名まえ _____

1 す小さじ6はいとサラダ油小さじ5はいを混ぜて、ドレッシングを作りました。サラダ油の量をもとにした、すの量の割合を求めましょう。

比					
す	サラダ油	比べられる量	もとにする量	割合	
6	5	→	6 ÷ 5	=	$\frac{6}{5}$

割合は分数で求めよう！



$$\left(\frac{6}{5} \right)$$

a : bの比でbをもとにしてaがどれだけの割合になるかを表したものを

あた**い** aとbの **比の値** といいます。

aとbの比の値は、 $a \div b$ の商 $\left(\frac{a}{b} \right)$ になります。

2 次の比の値を求めましょう。

約分忘れずにね！

① 2 : 5

$$2 \div 5 = \frac{2}{5} \quad \left(\frac{2}{5} \right)$$

② 6 : 8

$$6 \div 8 = \frac{\cancel{6}^3}{\cancel{8}_4} = \frac{3}{4} \quad \left(\frac{3}{4} \right)$$

③ 11 : 9

$$11 \div 9 = \frac{11}{9} \quad \left(\frac{11}{9} \right)$$

④ 12 : 15

$$12 \div 15 = \frac{\cancel{12}_4}{\cancel{15}_5} = \frac{4}{5} \quad \left(\frac{4}{5} \right)$$

