



比 2

◎ 比の値を求めよう



日にち： 月 日

名まえ _____

1 す小さじ2はいとサラダ油小さじ3ばいを混ぜて、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。

(うすい字はなぞりましょう。)

比					
す	サラダ油	比べられる量	もとにする量	割合	
2	3	→	2 ÷ 3	=	$\frac{2}{3}$

割合は分数で求めよう！



$$\left(\frac{2}{3} \right)$$

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 $\left(\frac{a}{b} \right)$ になります。

2 次の比の値を求めましょう。(うすい字はなぞりましょう。)

約分忘れずにね！

① 3 : 5

② 4 : 6



$$3 \div 5 = \frac{3}{5} \left(\frac{3}{5} \right)$$

$$4 \div 6 = \frac{\cancel{4}^2}{\cancel{6}_3} \left(\frac{2}{3} \right)$$

③ 1 : 2

④ 2 : 8

$$1 \div 2 = \text{—} \left(\text{—} \right)$$

$$\left(\quad \right)$$



比 2

◎ 比の値を求めよう



日にち： 月 日

名まえ _____

1 す小さじ2はいとサラダ油小さじ3ばいを混ぜて、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。

(うすい字はなぞりましょう。)

比					
す	サラダ油	比べられる量	もとにする量	割合	
2	3	→	2 ÷ 3	=	$\frac{2}{3}$

割合は分数で求めよう！



$$\left(\frac{2}{3} \right)$$

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 $\left(\frac{a}{b} \right)$ になります。

2 次の比の値を求めましょう。(うすい字はなぞりましょう。)

約分忘れずにね！

① 3 : 5

② 4 : 6

$$3 \div 5 = \frac{3}{5} \quad \left(\frac{3}{5} \right)$$

$$4 \div 6 = \frac{\cancel{4}^2}{\cancel{6}_3} = \frac{2}{3} \quad \left(\frac{2}{3} \right)$$

③ 1 : 2

④ 2 : 8

$$1 \div 2 = \frac{1}{2} \quad \left(\frac{1}{2} \right)$$

$$2 \div 8 = \frac{\cancel{2}^1}{\cancel{8}_4} = \frac{1}{4} \quad \left(\frac{1}{4} \right)$$

