

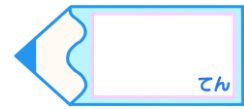


# 分数のかけ算20

● 分数や整数の逆数

15

目指せ80点!



名まえ \_\_\_\_\_

1 次の数の逆数を求めましょう。(各20点)

①  $\frac{15}{8}$

逆数：  
\_\_\_\_\_

③  $\frac{1}{6}$

逆数：  
\_\_\_\_\_

②  $\frac{3}{4}$

逆数：  
\_\_\_\_\_

④ 2

逆数：  
\_\_\_\_\_

2 計算のきまりを使って、くふうして計算しよう。(20点)

$$\frac{2}{3} \times 4 + \frac{2}{3} \times 5 =$$



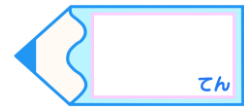


# 分数のかけ算20

● 分数や整数の逆数

15

目指せ80点!



名まえ \_\_\_\_\_

1 次の数の逆数を求めましょう。(各20点)

①  $\frac{15}{8}$

逆数:  $\frac{8}{15}$

③  $\frac{1}{6}$

逆数:  $6$

②  $\frac{3}{4}$

逆数:  $\frac{4}{3}$

④  $2$

逆数:  $\frac{1}{2}$

2 計算のきまりを使って、くふうして計算しよう。(20点)

$$\begin{aligned} \frac{2}{3} \times 4 + \frac{2}{3} \times 5 &= \frac{2}{3} \times (4 + 5) \\ &= \frac{2}{3} \times 9 \\ &= \frac{2 \times \cancel{9}^3}{\cancel{3}_1} \\ &= 6 \end{aligned}$$