

<b>3年</b> <b>10</b> <b>(1)</b>	<b>分数のたし算</b>	____年 ____組 名前
--------------------------------------	---------------	-------------------

① 計算をしましょう。

$$\textcircled{1} \quad \frac{1}{3} + \frac{1}{3} = \frac{2}{3}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{2}{7} + \frac{3}{7} = \frac{5}{7}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{5}{9} + \frac{2}{9} = \frac{7}{9}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{1}{4} + \frac{2}{4} = \frac{3}{4}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{3}{5} + \frac{1}{5} = \frac{4}{5}$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{2}{6} + \frac{3}{6} = \frac{5}{6}$$

$$\textcircled{7} \quad \frac{3}{8} + \frac{2}{8} = \frac{5}{8}$$

$$\textcircled{8} \quad \frac{3}{7} + \frac{3}{7} = \frac{6}{7}$$

$$\textcircled{9} \quad \frac{4}{8} + \frac{2}{8} = \frac{6}{8}$$

$$\textcircled{10} \quad \frac{3}{10} + \frac{4}{10} = \frac{7}{10}$$

② 計算をしましょう。

$$\textcircled{1} \quad \frac{1}{2} + \frac{1}{2} = \frac{2}{2} \text{ (1)}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{2}{5} + \frac{2}{5} = \frac{4}{5}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{3}{6} + \frac{1}{6} = \frac{4}{6}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{2}{8} + \frac{2}{8} = \frac{4}{8}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{3}{9} + \frac{2}{9} = \frac{5}{9}$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{1}{3} + \frac{2}{3} = \frac{3}{3} \text{ (1)}$$

$$\textcircled{7} \quad \frac{1}{4} + \frac{3}{4} = \frac{4}{4} \text{ (1)}$$

$$\textcircled{8} \quad \frac{3}{7} + \frac{4}{7} = \frac{7}{7} \text{ (1)}$$

$$\textcircled{9} \quad \frac{3}{10} + \frac{5}{10} = \frac{8}{10}$$

$$\textcircled{10} \quad \frac{7}{10} + \frac{3}{10} = \frac{10}{10} \text{ (1)}$$

**ふくしゅう** □の中に入る数をかきましょう。

$$\text{ア} \quad \frac{2}{6} + \frac{3}{6} = \frac{5}{6}$$

$$\text{イ} \quad \frac{2}{7} + \frac{4}{7} = \frac{6}{7}$$

アの式は、 $\frac{1}{6}$  をもとにして考えると、 $2 + \boxed{3} = 5$  とみることができる。

イの式は、 $\frac{1}{7}$  をもとにして考えると、 $2 + 4 = \boxed{6}$  とみることができる。

3年

10

(2)

## 分数のたし算

\_\_\_年 \_\_\_組

名前

① 計算をしましょう。

①  $\frac{1}{4} + \frac{1}{4} = \frac{2}{4}$

②  $\frac{1}{3} + \frac{1}{3} = \frac{2}{3}$

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

④  $\frac{2}{7} + \frac{3}{7} = \frac{5}{7}$

⑤  $\frac{2}{8} + \frac{4}{8} = \frac{6}{8}$

⑥  $\frac{2}{6} + \frac{3}{6} = \frac{5}{6}$

⑦  $\frac{2}{9} + \frac{1}{9} = \frac{3}{9}$

⑧  $\frac{2}{7} + \frac{4}{7} = \frac{6}{7}$

⑨  $\frac{2}{5} + \frac{1}{5} = \frac{3}{5}$

⑩  $\frac{3}{10} + \frac{5}{10} = \frac{8}{10}$

② 計算をしましょう。

①  $\frac{2}{4} + \frac{1}{4} = \frac{3}{4}$

②  $\frac{2}{4} + \frac{2}{4} = \frac{4}{4}$  (1)

③  $\frac{3}{6} + \frac{3}{6} = \frac{6}{6}$  (1)

④  $\frac{3}{7} + \frac{3}{7} = \frac{6}{7}$

⑤  $\frac{1}{5} + \frac{1}{5} = \frac{2}{5}$

⑥  $\frac{5}{6} + \frac{1}{6} = \frac{6}{6}$  (1)

⑦  $\frac{3}{9} + \frac{4}{9} = \frac{7}{9}$

⑧  $\frac{2}{9} + \frac{7}{9} = \frac{9}{9}$  (1)

⑨  $\frac{4}{10} + \frac{3}{10} = \frac{7}{10}$

⑩  $\frac{9}{10} + \frac{1}{10} = \frac{10}{10}$  (1)

ふくしゅう □の中に入る数をかきましょう。

ア  $\frac{3}{10} + \frac{6}{10} = \frac{9}{10}$

イ  $\frac{5}{9} + \frac{3}{9} = \frac{8}{9}$

アの式は、 $\frac{1}{10}$  をもとにして考えると、 $3 + \boxed{6} = 9$  とみることができる。イの式は、 $\frac{1}{9}$  をもとにして考えると、 $5 + 3 = \boxed{8}$  とみることができる。

3年

10

(3)

## 分数のたし算

\_\_年 \_\_組

名前

1 計算をしましょう。

①  $\frac{1}{4} + \frac{1}{4} = \frac{2}{4}$

②  $\frac{1}{5} + \frac{1}{5} = \frac{2}{5}$

③  $\frac{1}{3} + \frac{1}{3} = \frac{2}{3}$

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

⑤  $\frac{2}{6} + \frac{2}{6} = \frac{4}{6}$

⑥  $\frac{1}{4} + \frac{2}{4} = \frac{3}{4}$

⑦  $\frac{2}{6} + \frac{3}{6} = \frac{5}{6}$

⑧  $\frac{2}{7} + \frac{1}{7} = \frac{3}{7}$

⑨  $\frac{3}{8} + \frac{2}{8} = \frac{5}{8}$

⑩  $\frac{3}{10} + \frac{4}{10} = \frac{7}{10}$

2 計算をしましょう。

①  $\frac{3}{6} + \frac{3}{6} = \frac{6}{6} (1)$

②  $\frac{1}{2} + \frac{1}{2} = \frac{2}{2} (1)$

③  $\frac{1}{3} + \frac{2}{3} = \frac{3}{3} (1)$

④  $\frac{2}{5} + \frac{3}{5} = \frac{5}{5} (1)$

⑤  $\frac{2}{6} + \frac{3}{6} = \frac{5}{6}$

⑥  $\frac{1}{5} + \frac{4}{5} = \frac{5}{5} (1)$

⑦  $\frac{3}{8} + \frac{4}{8} = \frac{7}{8}$

⑧  $\frac{4}{7} + \frac{3}{7} = \frac{7}{7} (1)$

⑨  $\frac{7}{10} + \frac{3}{10} = \frac{10}{10} (1)$

⑩  $\frac{3}{10} + \frac{5}{10} = \frac{8}{10}$

ふくしゅう □の中に入る数をかきましょう。

ア  $\frac{4}{7} + \frac{2}{7} = \frac{6}{7}$

イ  $\frac{5}{10} + \frac{4}{10} = \frac{9}{10}$

アの式は、 $\frac{1}{7}$  をもとにして考えると、 $4 + \boxed{2} = 6$  とみることができる。イの式は、 $\frac{1}{10}$  をもとにして考えると、 $5 + 4 = \boxed{9}$  とみることができる。

3年

10

(4)

## 分数のたし算

\_\_\_年 \_\_\_組

名前

① □の中に入る数を考えましょう。

①  $\frac{\square}{3} + \frac{1}{3} = \frac{2}{3}$  1

②  $\frac{\square}{4} + \frac{1}{4} = \frac{2}{4}$  1

③  $\frac{\square}{6} + \frac{2}{6} = \frac{4}{6}$  2

④  $\frac{\square}{5} + \frac{2}{5} = \frac{3}{5}$  1

⑤  $\frac{\square}{8} + \frac{4}{8} = \frac{5}{8}$  1

⑥  $\frac{1}{7} + \frac{\square}{7} = \frac{6}{7}$  5

⑦  $\frac{5}{9} + \frac{\square}{9} = \frac{7}{9}$  2

⑧  $\frac{3}{10} + \frac{\square}{10} = \frac{8}{10}$  5

⑨  $\frac{5}{8} + \frac{\square}{8} = \frac{7}{8}$  2

⑩  $\frac{6}{9} + \frac{\square}{9} = \frac{8}{9}$  2

② □の中に入る数を考えましょう。

①  $\frac{\square}{5} + \frac{2}{5} = 1$  3

②  $\frac{1}{4} + \frac{\square}{4} = 1$  3

③  $\frac{\square}{3} + \frac{1}{3} = 1$  2

④  $\frac{2}{6} + \frac{\square}{6} = 1$  4

⑤  $\frac{1}{4} + \frac{3}{\square} = 1$  4

⑥  $\frac{1}{\square} + \frac{6}{7} = 1$  7

⑦  $\frac{5}{\square} + \frac{4}{9} = 1$  9

⑧  $\frac{6}{10} + \frac{4}{\square} = 1$  10

⑨  $\frac{3}{\square} + \frac{5}{9} = \frac{8}{9}$  9

⑩  $\frac{3}{7} + \frac{3}{\square} = \frac{6}{7}$  7

ふくしゅう 計算をしましょう。

ア  $\frac{1}{4} + \frac{1}{4} = \frac{2}{4}$

イ  $\frac{2}{5} + \frac{1}{5} = \frac{3}{5}$

ウ  $\frac{2}{7} + \frac{3}{7} = \frac{5}{7}$

エ  $\frac{5}{8} + \frac{2}{8} = \frac{7}{8}$

オ  $\frac{3}{6} + \frac{2}{6} = \frac{5}{6}$

カ  $\frac{3}{9} + \frac{5}{9} = \frac{8}{9}$

キ  $\frac{1}{4} + \frac{3}{4} = \frac{4}{4} (1)$

ク  $\frac{2}{6} + \frac{4}{6} = \frac{6}{6} (1)$

ケ  $\frac{4}{9} + \frac{5}{9} = \frac{9}{9} (1)$

3年 <b>10</b> (5)	分数のたし算	__年 __組 名前
------------------------	--------	---------------

1 □の中に入る数を考えましょう。

- ①  $\frac{2}{\square} + \frac{1}{\square} = 1$  れい 3, 3
- ②  $\frac{3}{\square} + \frac{2}{\square} = 1$  5, 5
- ③  $\frac{5}{\square} + \frac{2}{\square} = 1$  7, 7
- ④  $\frac{2}{\square} + \frac{8}{\square} = 1$  10, 10
- ⑤  $\frac{2}{\square} + \frac{7}{\square} = 1$  9, 9
- ⑥  $\frac{2}{\square} + \frac{\square}{6} = \frac{4}{6}$  6, 2
- ⑦  $\frac{4}{\square} + \frac{\square}{7} = 1$  7, 3
- ⑧  $\frac{3}{\square} + \frac{\square}{6} = \frac{5}{6}$  6, 2
- ⑨  $\frac{\square}{8} + \frac{2}{\square} = 1$  6, 8
- ⑩  $\frac{\square}{10} + \frac{2}{\square} = 1$  8, 10

2 □の中に入る数を考えましょう。

- ①  $\frac{\square}{\square} + \frac{\square}{\square} = \frac{2}{4}$   $\frac{1}{4}, \frac{1}{4}$  など
- ②  $\frac{\square}{\square} + \frac{\square}{\square} = \frac{4}{6}$   $\frac{2}{6}, \frac{2}{6}$  など
- ③  $\frac{\square}{\square} + \frac{\square}{\square} = \frac{4}{7}$   $\frac{2}{7}, \frac{2}{7}$  など
- ④  $\frac{\square}{\square} + \frac{\square}{\square} = \frac{3}{8}$   $\frac{1}{8}, \frac{2}{8}$  など
- ⑤  $\frac{\square}{\square} + \frac{\square}{\square} = \frac{5}{6}$   $\frac{2}{6}, \frac{3}{6}$  など
- ⑥  $\frac{\square}{\square} + \frac{\square}{\square} = \frac{6}{10}$   $\frac{3}{10}, \frac{3}{10}$  など
- ⑦  $\frac{\square}{\square} + \frac{\square}{\square} = \frac{4}{5}$   $\frac{2}{5}, \frac{2}{5}$  など
- ⑧  $\frac{\square}{\square} + \frac{\square}{\square} = \frac{6}{7}$   $\frac{3}{7}, \frac{3}{7}$  など
- ⑨  $\frac{\square}{\square} + \frac{\square}{\square} = \frac{9}{10}$   $\frac{5}{10}, \frac{4}{10}$  など
- ⑩  $\frac{\square}{\square} + \frac{\square}{\square} = 1$   $\frac{2}{5}, \frac{3}{5}$  など

ふくしゅう 計算をしましょう。

ア  $\frac{1}{3} + \frac{1}{3} = \frac{2}{3}$

イ  $\frac{1}{5} + \frac{3}{5} = \frac{4}{5}$

ウ  $\frac{2}{6} + \frac{3}{6} = \frac{5}{6}$

エ  $\frac{3}{9} + \frac{5}{9} = \frac{8}{9}$

オ  $\frac{2}{5} + \frac{2}{5} = \frac{4}{5}$

カ  $\frac{3}{9} + \frac{5}{9} = \frac{8}{9}$

キ  $\frac{1}{2} + \frac{1}{2} = \frac{2}{2}$  (1)

ク  $\frac{3}{7} + \frac{4}{7} = \frac{7}{7}$  (1)

ケ  $\frac{3}{10} + \frac{7}{10} = \frac{10}{10}$  (1)