

こたえ 分数のたし算

ひょうじゅん 標準 ②

1 □にあてはまる数を書きましょう。

$$\frac{3}{5} + \frac{4}{5} \text{ は、 } \frac{1}{5} \text{ が } (3+4) \text{ こ分で } \frac{7}{5} = 1 \frac{2}{5}$$

2 計算しましょう。答えが仮分数^{かぶんすう}のときは、帯分数か整数になおそう。

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

$$(2) \frac{5}{7} + \frac{6}{7} = 1 \frac{4}{7}$$

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

$$(4) \frac{7}{4} + \frac{5}{4} = 3$$

$$(5) \frac{5}{6} + \frac{7}{6} = 2$$

$$(6) \frac{8}{9} + \frac{8}{9} = 1 \frac{7}{9}$$

$$(7) \frac{3}{8} + \frac{5}{8} = 1$$

$$(8) \frac{9}{10} + \frac{13}{10} = 2 \frac{2}{10}$$

$$(9) \frac{2}{3} + \frac{2}{3} = 1 \frac{1}{3}$$

$$(10) \frac{11}{5} + \frac{4}{5} = 3$$

$$(11) \frac{6}{4} + \frac{6}{4} = 3$$

$$(12) \frac{7}{2} + \frac{3}{2} = 5$$

$$(13) \frac{4}{7} + \frac{5}{7} = 1 \frac{2}{7}$$

$$(14) \frac{7}{8} + \frac{9}{8} = 2$$

$$(15) \frac{5}{3} + \frac{5}{3} = 3 \frac{1}{3}$$

3 ジュースが $\frac{4}{5}$ Lと $\frac{3}{5}$ Lあります。あわせて何Lですか。しき $\frac{4}{5} + \frac{3}{5} = \frac{7}{5}$ こたえ $\frac{7}{5}$ L (1と $\frac{2}{5}$ L)4 $\frac{5}{6}$ mのリボンと、 $\frac{7}{6}$ mのリボンをつなぎます。全部で何mになりますか。(つなぎ目は考えない)しき $\frac{5}{6} + \frac{7}{6} = \frac{12}{6}$

こたえ 2m

おうちの方へ

- 分母が同じ分数のたし算は、分母はそのまま、分子どうしをたします。答えが仮分数になったら、帯分数や整数になおすと大きさがわかりやすくなります。
- $\frac{3}{8} + \frac{5}{8} = \frac{8}{8} = 1$ 、 $\frac{6}{4} + \frac{6}{4} = \frac{12}{4} = 3$ 。答えは仮分数のままで正解です。