□に入る分数 ②

小5／形が まざった 式を 解く

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

ひづけ ＿＿＿＿＿＿＿＿

□に あてはまる 分数を 書きましょう。いろいろな 形の 式が まざっています。□に入る 分数は 1より 小さく、約分して 書きます。

(1) $\square + \frac{5}{9} = \frac{5}{6}$

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

(3) $\frac{7}{10} - \square = \frac{2}{5}$

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

(5) $\square + \frac{4}{9} = \frac{2}{3}$

(6) $\square + \frac{3}{10} = \frac{3}{4}$

(7) $\frac{5}{18} - \square = \frac{1}{6}$

(8) $\square - \frac{1}{5} = \frac{7}{10}$

(9) $\frac{11}{12} - \square = \frac{1}{4}$

(10) $\square - \frac{1}{8} = \frac{3}{4}$

(11) $\frac{1}{12} + \square = \frac{1}{2}$

(12) $\frac{2}{5} - \square = \frac{4}{15}$

(13) $\frac{2}{3} + \square = \frac{13}{15}$

(14) $\frac{1}{4} + \square = \frac{13}{20}$

(15) $\square - \frac{1}{15} = \frac{1}{10}$

(16) $\square + \frac{1}{10} = \frac{14}{15}$

(17) $\frac{4}{5} + \square = \frac{19}{20}$

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

(19) $\frac{17}{18} - \square = \frac{2}{9}$

(20) $\square - \frac{5}{12} = \frac{1}{2}$

□に入る分数 ②【こたえ】

小5／形が まざった 式を 解く

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

ひづけ ＿＿＿＿＿＿＿＿

丸つけ：□は 約分した 形で 正解です。□は 逆の 計算で 出します。たし算の □は ひき算、「□−数」の □は たし算、「数−□」の □は ひき算。

(1) $\frac{5}{18} + \frac{5}{9} = \frac{5}{6}$

(2) $\frac{5}{9} - \frac{2}{9} = \frac{1}{3}$

(3) $\frac{7}{10} - \frac{3}{10} = \frac{2}{5}$

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

(5) $\frac{2}{9} + \frac{4}{9} = \frac{2}{3}$

(6) $\frac{9}{20} + \frac{3}{10} = \frac{3}{4}$

(7) $\frac{5}{18} - \frac{1}{9} = \frac{1}{6}$

(8) $\frac{9}{10} - \frac{1}{5} = \frac{7}{10}$

(9) $\frac{11}{12} - \frac{2}{3} = \frac{1}{4}$

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

(11) $\frac{1}{12} + \frac{5}{12} = \frac{1}{2}$

(12) $\frac{2}{5} - \frac{2}{15} = \frac{4}{15}$

(13) $\frac{2}{3} + \frac{1}{5} = \frac{13}{15}$

(14) $\frac{1}{4} + \frac{2}{5} = \frac{13}{20}$

(15) $\frac{1}{6} - \frac{1}{15} = \frac{1}{10}$

(16) $\frac{5}{6} + \frac{1}{10} = \frac{14}{15}$

(17) $\frac{4}{5} + \frac{3}{20} = \frac{19}{20}$

(18) $\frac{4}{15} + \frac{1}{3} = \frac{3}{5}$

(19) $\frac{17}{18} - \frac{13}{18} = \frac{2}{9}$

(20) $\frac{11}{12} - \frac{5}{12} = \frac{1}{2}$