分数(ぶんすう)の たし算・ひき算

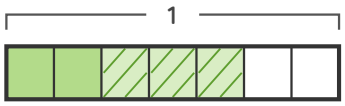


$\frac{1}{3}$

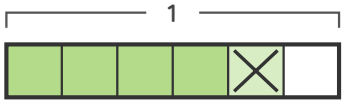
れい $\frac{2}{5}+\frac{1}{5}$ … $\frac{1}{5}$ が（2+1）こで 3こ → $\frac{3}{5}$

1から ひく とき …1−$\frac{1}{3}$ は、1を $\frac{3}{3}$ と 考えて $\frac{3}{3}-\frac{1}{3}=\frac{2}{3}$。分母(ぶんぼ)は そのまま。

1 □に あてはまる 数を 書きましょう。 きほん

(1) 

$\frac{2}{7}+\frac{3}{7}$ … $\frac{1}{7}$ が（2+3）こで [5] こ → 答えは [$\frac{5}{7}$]

(2) 

$\frac{5}{6}-\frac{1}{6}$ … $\frac{1}{6}$ が（5−1）こで [4] こ → 答えは [$\frac{4}{6}$]

分母(ぶんぼ)は そのままで、分子(ぶんし)だけを 計算する。(1) こい 色の 2こ分と、ななめの 線の 3こ分で 5こ分。(2) 5こ分から ×の 1こ分を とると 4こ分。
分母(ぶんぼ)どうしを たして 14分の5 と しない。

2 たし算を しましょう。 きほん

(1) $\frac{1}{3}+\frac{1}{3}=$ [$\frac{2}{3}$]　(2) $\frac{1}{4}+\frac{2}{4}=$ [$\frac{3}{4}$]　(3) $\frac{3}{8}+\frac{2}{8}=$ [$\frac{5}{8}$]

(4) $\frac{5}{8}+\frac{3}{8}=$ [1]　(5) $\frac{4}{9}+\frac{1}{9}=$ [$\frac{5}{9}$]　(6) $\frac{1}{2}+\frac{1}{2}=$ [1]

(7) $\frac{2}{10}+\frac{5}{10}=$ [$\frac{7}{10}$]　(8) $\frac{3}{6}+\frac{1}{6}=$ [$\frac{4}{6}$]　(9) $\frac{3}{5}+\frac{2}{5}=$ [1]

8分の1 が（3+2）こ、のように 分子(ぶんし)だけを たす。(2) 4分の1 が 3こ　(4) 8分の8 に なる。分母(ぶんぼ)と 分子(ぶんし)が 同じ 数の 分数(ぶんすう)は 1 と 書く　(6) 2分の2 は 1　(8) 6分の1 が 4こ　(9) 5分の5 は 1

3 ひき算を しましょう。 きほん

(1) $\frac{2}{3}-\frac{1}{3}=$ [$\frac{1}{3}$]　(2) $\frac{4}{5}-\frac{1}{5}=$ [$\frac{3}{5}$]　(3) $\frac{7}{9}-\frac{2}{9}=$ [$\frac{5}{9}$]

(4) $\frac{6}{7}-\frac{4}{7}=$ [$\frac{2}{7}$]　(5) $\frac{9}{10}-\frac{6}{10}=$ [$\frac{3}{10}$]　(6) $\frac{5}{8}-\frac{4}{8}=$ [$\frac{1}{8}$]

(7) $1-\frac{1}{4}=$ [$\frac{3}{4}$]　(8) $1-\frac{2}{5}=$ [$\frac{3}{5}$]　(9) $1-\frac{3}{8}=$ [$\frac{5}{8}$]

分子(ぶんし)だけを ひく。(4) 7分の1 が（6−4）こ　(6) 8分の1 が 1こ　(7) 1を 4分の4 と 考えて、4分の1 が（4−1）こ　(8) 1は 5分の5　(9) 1は 8分の8

答(こた)えを 見(み)たら、もう いちど やってみよう。　赤(あか)い 字(じ)が 答(こた)え。