【正負の数B5】
分数のたし算

・ 次の計算をしなさい。

① $\left(-\dfrac{1}{2}\right)+\left(+\dfrac{1}{9}\right)$

④ $\left(-\dfrac{5}{8}\right)+\left(-\dfrac{5}{24}\right)$

② $(+5)+(-14)$

⑤ $\left(+\dfrac{2}{3}\right)+\left(-\dfrac{6}{7}\right)$

③ $(-2.7)+(-1.3)$

⑥ $(+2.6)+(-1.6)$

すらぷり

・次の計算をしなさい。

① $\left(-\dfrac{1}{2}\right)+\left(+\dfrac{1}{9}\right)$

$=\left(-\dfrac{9}{18}\right)+\left(+\dfrac{2}{18}\right)$

$=-\left(\dfrac{9}{18}-\dfrac{2}{18}\right)$

$=-\dfrac{7}{18}$

$-\dfrac{7}{18}$

④ $\left(-\dfrac{5}{8}\right)+\left(-\dfrac{5}{24}\right)$

$=\left(-\dfrac{15}{24}\right)+\left(-\dfrac{5}{24}\right)$

$=-\left(\dfrac{15}{24}+\dfrac{5}{24}\right)$

$=-\dfrac{20}{24}$

$=-\dfrac{5}{6}$

$-\dfrac{5}{6}$

② $(+5)+(-14)$

$=-(14-5)$

$=-9$

-9

⑤ $\left(+\dfrac{2}{3}\right)+\left(-\dfrac{6}{7}\right)$

$=\left(+\dfrac{14}{21}\right)+\left(-\dfrac{18}{21}\right)$

$=-\left(\dfrac{18}{21}-\dfrac{14}{21}\right)$

$=-\dfrac{4}{21}$

$-\dfrac{4}{21}$

③ $(-2.7)+(-1.3)$

$=-(2.7+1.3)$

$=-4$

-4

⑥ $(+2.6)+(-1.6)$

$=+(2.6-1.6)$

$=+1$

$+1$