四則混合の計算１

正負の数の計算　NO.2

学習日　　月　　日　　名前　　／10　点

◆　次の計算をしなさい。

①　$-6\times(-3)+(-4)$

②　$-8\times3-4\div(-2)$

③　$-5-3\times(-2)$

④　$9+\{4-(-2)\}\times(-3)$

⑤　$\{8-(-3)\}\times2$

⑥　$1-(-3)^2\times(-6)$

⑦　$(-3^2)\times(-5)+(-2)$

⑧　$(-3)^2-(2^3-5)$

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

⑩　$\frac{1}{5}\times(-10)+\frac{2}{3}\times(-6)$

解答

① $18 + (-4) = 14$

② $-24 - (-2) = -22$

③ $-5 - (-6) = 1$

④ $9 + 6 \times (-3) = 9 + (-18) = -9$

⑤ $11 \times 2 = 22$

⑥ $1 - (9) \times (-6) = 1 - (-54) = 55$

⑦ $-9 \times (-5) + (-2) = 45 + (-2)$

$= 43$

⑧ $9 - (8 - 5) = 9 - 3 = 6$

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

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

$= \frac{5}{6}$

⑩ $-2 - 4 = -6$