

問題番号
08M01_K1L1_2
レベル
☆☆☆

うんな進学塾
中2 第1章 多項式の計算①～③
練習問題 No.2

うんな進学塾HP



1. 次の計算をなさい。

(1) $6a - 4b + 3a + 8b$

(2) $3x^2 - 2x + 4x^2 + x - 5x^2$

(3) $7y + \frac{3}{5}x - 4y^2 - 2y + \frac{2}{5}y^2 - \frac{1}{5}x$

(4) $(-2k) \times (-7k)$

(5) $12m^2 \div (-6m)$

(6) $\frac{9}{5pq} \div \frac{3}{10pq}$

(7) $-2(-3c + 7 - 6)$

(8) $(14x + 10y + 8z) \div 2$

(9) $\left(\frac{5}{6}x - \frac{7}{8}y\right) \div \frac{1}{12}$

(1)	(2)	(3)
(4)	(5)	(6)
(7)	(8)	(9)

2. $a = -3$, $b = \frac{1}{3}$ のとき、次の式の値を求めなさい。

(1) $6(a - 5b) - 3(2a + b)$

(2) $12a^2b \div 6a$

(3) $14ab^2 \times (-3b) \div \frac{7}{3}ab$

(1)	(2)	(3)
-----	-----	-----