

1 - 3 - 1 単項式 × 多項式

()組()番 名前()

次の計算をしなさい。

(1) $9x(2y-2xy)$

$18xy-18x^2y$

(2) $8x(4x-6xy)$

$32x^2-48x^2y$

(3) $9x(2y-4z)$

$18xy-36xz$

(4) $5x(5x-7xy)$

$25x^2-35x^2y$

(5) $8x(x-3xy)$

$8x^2-24x^2y$

(6) $3x(3x-4xy)$

$9x^2-12x^2y$

(7) $\frac{6}{5}x\left(\frac{7}{3}y-\frac{3}{2}x\right)$

$\frac{14}{5}xy-\frac{9}{5}x^2$

(8) $\frac{1}{4}x\left(\frac{9}{8}x^2-\frac{3}{2}x\right)$

$\frac{9}{32}x^3-\frac{3}{8}x^2$

(9) $5a^2(4a^2-5a)$

$20a^4-25a^3$

(10) $6x^3(5x^2-8x)$

$30x^5-48x^4$

| | |
|-------|---------------------------------|
| ()回目 | 自己評価(当てはまる番号に を付けなさい) |
| 得点() | 完璧! 少し不安 たぶんわかった わからない |