

■ 次の計算をなさい。

① $4x+3(-9+7x)$

② $-2(5+7x)-3(5+8x)$

③ $-2(-2-7x)-2(-x+9)$

④ $3(4-9x)+2x$

⑤ $-2(4y-7)-4(-7y-3)$

⑥ $-9-2(-5a-6)$

⑦ $-2(-8s-7)-9(-1-3s)$

⑧ $-a+3(-a-7)$

⑨ $-4(-7x+6)-1$

⑩ $-3(3x+7)-6x$

⑪ $-3-4(7+4y)$

⑫ $4(4-m)+8$

■ 次の計算をなさい。

① $4x + 3(-9 + 7x)$

$4x - 27 + 21x$

$25x - 27$

② $-2(5 + 7x) - 3(5 + 8x)$

$-10 - 14x - 15 - 24x$

$-38x - 25$

③ $-2(-2 - 7x) - 2(-x + 9)$

$4 + 14x + 2x - 18$

$16x - 14$

④ $3(4 - 9x) + 2x$

$12 - 27x + 2x$

$-25x + 12$

⑤ $-2(4y - 7) - 4(-7y - 3)$

$-8y + 14 + 28y + 12$

$20y + 26$

⑥ $-9 - 2(-5a - 6)$

$-9 + 10a + 12$

$10a + 3$

⑦ $-2(-8s - 7) - 9(-1 - 3s)$

$16s + 14 + 9 + 27s$

$43s + 23$

⑧ $-a + 3(-a - 7)$

$-a - 3a - 21$

$-4a - 21$

⑨ $-4(-7x + 6) - 1$

$28x - 24 - 1$

$28x - 25$

⑩ $-3(3x + 7) - 6x$

$-9x - 21 - 6x$

$-15x - 21$

⑪ $-3 - 4(7 + 4y)$

$-3 - 28 - 16y$

$-16y - 31$

⑫ $4(4 - m) + 8$

$16 - 4m + 8$

$-4m + 24$