

次の計算をしなさい。

(9 1) $x + 4 + 5(x - 3)$

(9 2) $xy \times 2y$

(9 3) $\frac{a-1}{2} + \frac{a+7}{4}$

(9 4) $2a^2 \div ab \times (-5b^2)$

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

(9 6) $\frac{3}{8}a^2b \div \frac{9}{4}ab^2 \times (-3b)^2$

(9 7) $(4a^3b + 6ab^2) \div 2ab$

(9 8) $(x+y)^2 - 5xy$

(9 9) $2(a+4b) + 3(a-2b)$

(10 0) $(x+1)^2 + (x-4)(x+2)$