

基礎問演習

次の計算をなさい。

$$(1) \quad 5 + 4 \div 2^2 = 6$$

$$(2) \quad (7 - 4 \times 8) \times 4 = -100$$

$$(3) \quad 5 + 4 \times 6 + 3 = 32$$

$$(4) \quad 6 \times 4^3 + 18 \div (-9) = 382$$

$$(5) \quad 2 + 3^4 + (2^4 - 5 + 6) = 100$$

$$(6) \quad 3 - 8 + (-8) \times 9 \div (-6) + 7^3 = 350$$

$$(7) \quad (-5^2 \times 6 - 10 \div 2) = -155$$

$$(8) \quad (6 \times 4 \div 8) - 9^2 \div (-3) = 30$$

$$(9) \quad (5^4 \times 2 \times 8) - (3^3 \times 12 - 323) = 9999$$

$$(10) \quad \frac{24}{(6-2)} + (3^2 - 1) = 14$$

応用問題

次の計算をなさい。

$$(1) \quad (0.6 - 0.6 \div 1.2 - 0.7) \times 20 = -12$$

$$(2) \quad 15 \left( 0.2 + \frac{0.8 \times 10}{10} \right)^2 = 15$$