

DM1-04B 正負の数：四則混合 標準

日付：_____ 名前：_____ できた数：_____ / _____

次の計算をなさい。

【1】乗法・除法を先に計算する

(1) $-4 + 3 \times (-5)$

(2) $6 - (-2) \times 7$

(3) $-8 - 24 \div (-6)$

(4) $15 + (-36) \div 9$

(5) $-12 + (-4) \times (-3)$

(6) $20 - (-48) \div (-8)$

(7) $-5 + (-30) \div (-5)$

(8) $-18 - (-6) \times 4$

【2】かっこを先に計算する

$$(9) \quad (4 - 9) \times (-3)$$

$$(10) \quad (-6 + 2) \times 5$$

$$(11) \quad 24 \div (-3 - 5)$$

$$(12) \quad -36 \div (2 - 8)$$

$$(13) \quad (-7 + 12) \times (-4)$$

$$(14) \quad (15 - 21) \div (-3)$$

$$(15) \quad -8 \times (3 - 7)$$

$$(16) \quad (-24) \div (-2 - 4)$$

【3】累乗をふくむ計算

(17) $(-2)^3 + 5$

(18) $(-3)^2 - 10$

(19) $-4^2 + 20$

(20) $(-4)^2 - 20$

(21) $3 + (-2)^4$

(22) $-2^4 + 6$

(23) $(-5)^2 \div 5 - 8$

(24) $(-3)^3 \div 9 + 4$

【4】乗除が続く四則混合

$$(25) \quad 24 \div (-3) \times 2 + 5$$

$$(26) \quad -48 \div 6 \times (-2) - 7$$

$$(27) \quad 36 \div (-4) \times (-3) + 8$$

$$(28) \quad -72 \div (-9) \times (-5) + 6$$

$$(29) \quad 60 \div (-5) \div (-3) - 10$$

$$(30) \quad -84 \div 7 \div (-2) + 9$$

$$(31) \quad -6 \times (-4) \div 3 - 12$$

$$(32) \quad 8 \times (-5) \div (-4) + 7$$