

# 数学 STEP

氏名「

」

1 次の計算を下さい。

$$(1) \quad (-3)^2 \\ =$$

$$(2) \quad (-4^2) \\ =$$

$$(3) \quad (-6)^2 \\ =$$

$$(4) \quad (-3^3) \\ =$$

$$(5) \quad (-2)^3 \\ =$$

$$(6) \quad (-9^2) \\ =$$

$$(7) \quad 2^4 \\ =$$

$$(8) \quad -2^5 \\ =$$

$$(9) \quad (-8)^2 \\ =$$

$$(10) \quad -5^2 \\ =$$

2 次の式を指数を使って表し下さい。

$$(11) \quad -3 \times (-3) \\ =$$

$$(12) \quad 4 \times 4 \\ =$$

$$(13) \quad -5 \times 5 \times 5 \\ =$$

$$(14) \quad (-2) \times (-2) \\ =$$

$$(15) \quad -2 \times 2 \\ =$$

$$(16) \quad -8 \times (-8) \times (-8) \\ =$$

$$(17) \quad 1 \times 1 \times 1 \\ =$$

$$(18) \quad 4 \times 4 \times 3 \times 3 \times 3 \\ =$$

$$(19) \quad -5 \times (-5) \times 2 \times 2 \times 2 \\ =$$

$$(20) \quad -2 \times 2 \times 2 \times 7 \times 7 \\ =$$