

**Entraînement 1** : Calcule

$$(-2)^3 = \dots \times \dots \times \dots$$

$$= \dots$$

$$(-5)^2 = \dots \times \dots$$

$$= \dots$$

$$(-1)^4 = \dots \times \dots \times \dots \times \dots$$

$$= \dots$$

$$(-4)^3 = \dots \times \dots \times \dots$$

$$= \dots$$

$$(-5)^3 = \dots \times \dots \times \dots$$

$$= \dots$$

$$(-10)^5 = \dots \times \dots \times \dots \times \dots \times \dots$$

$$= \dots$$

$$(-2)^4 = \dots \times \dots \times \dots \times \dots$$

$$= \dots$$

$$(-2)^6 = \dots \times \dots \times \dots \times \dots \times \dots \times \dots$$

$$= \dots$$

$$(-17)^1 = \dots$$

$$= \dots$$

$$0^5 = \dots \times \dots \times \dots \times \dots \times \dots$$

$$= \dots$$

**Puissance d'un nombre**

$$3^2 = 3 \times 3$$

$$= 9$$

$$10^4 = 10 \times 10 \times 10 \times 10$$

$$= 10000$$

$$(-2)^4$$

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

$$= +16$$

**Entraînement 2** : Calcule

$$-10^3 = - \dots \times \dots \times \dots$$

$$= \dots$$

$$-3^3 = \dots \times \dots \times \dots$$

$$= \dots$$

$$-2^4 = \dots \times \dots \times \dots \times \dots$$

$$= \dots$$

$$-5^2 = \dots \times \dots \times \dots$$

$$= \dots$$

$$-10^2 = \dots \times \dots$$

$$= \dots$$

$$-1^4 = \dots \times \dots \times \dots \times \dots$$

$$= \dots$$

$$-1^5 = \dots \times \dots \times \dots \times \dots \times \dots$$

$$= \dots$$

$$-2^5 = \dots \times \dots \times \dots \times \dots \times \dots$$

$$= \dots$$

**Puissances**

$$(-3)^2$$

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

$$= +9$$

$$-3^2$$

$$= -3 \times 3$$

$$= -9$$

**Entraînement 3** : Calcule

$$(-8)^2 =$$

$$-10^2 =$$

$$(-9)^2 =$$

$$(-2)^3 =$$

$$-2^2 =$$

$$-2^4 =$$

$$(-10)^4 =$$

$$-10^2 =$$

$$(-10)^6 =$$

$$(-4)^1 =$$

$$-4^2 =$$

$$-10^3 =$$

$$0^3 =$$

$$-1^7 =$$

$$(-1)^{10} =$$

