## **Puissances**

## Exercice n° 1 : Puissance de relatif

A) 
$$5^3 = ?$$

C) 
$$6^2 = ?$$

E) 
$$3^2 = ?$$

G) 
$$(-8)^2 = ?$$

$$8^2 = ?$$

K) 
$$(-5)^3 = ?$$

M) 
$$0^2 = ?$$

O) 
$$-3^2 = ?$$

B) 
$$(-9)^2 = ?$$

D) 
$$-10^3 = ?$$

F) 
$$-7^2 = ?$$

H) 
$$4^3 = ?$$

J) 
$$-4^3 = ?$$

L) 
$$7^2 = ?$$

N) 
$$(-6)^2 = ?$$

P) 
$$2^3 = ?$$

## Correction des exercices

Exercice n° 1 : Puissance de relatif

A) 
$$5^3 = 125$$
 B)  $(-9)^2 = 81$  C)  $6^2 = 36$  D)  $-10^3 = -1000$ 

E) 
$$3^2 = 9$$
 F)  $-7^2 = -49$  G)  $(-8)^2 = 64$  H)  $4^3 = 64$ 

I) 
$$8^2 = {f 64}$$
 J)  $-4^3 = {f -64}$  K)  $(-5)^3 = {f -125}$  L)  $7^2 = {f 49}$ 

M) 
$$0^2 = 0$$
 N)  $(-6)^2 = 36$  O)  $-3^2 = -9$  P)  $2^3 = 8$