

# Factorisation d'Exposants (C)

Décomposez chaque exposants en facteurs.

$$6^1 =$$

$$9^4 =$$

$$5^7 =$$

$$2^{12} =$$

$$4^{12} =$$

$$1^{10} =$$

$$4^{12} =$$

$$4^{11} =$$

$$2^{10} =$$

$$2^4 =$$

# Factorisation d'Exposants (C) Solutions

Décomposez chaque exposants en facteurs.

$$6^1 = 6$$

6

$$9^4 = 9 \times 9 \times 9 \times 9$$

6 561

$$5^7 = 5 \times 5 \times 5 \times 5 \times 5 \times 5 \times 5$$

78 125

$$2^{12} = 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2$$

4 096

$$4^{12} = 4 \times 4 \times 4 \times 4 \times 4 \times 4 \times 4 \times 4 \times 4 \times 4 \times 4 \times 4 \times 4$$

16 777 216

$$1^{10} = 1 \times 1 \times 1 \times 1 \times 1 \times 1 \times 1 \times 1 \times 1 \times 1 \times 1$$

1

$$4^{12} = 4 \times 4 \times 4 \times 4 \times 4 \times 4 \times 4 \times 4 \times 4 \times 4 \times 4 \times 4 \times 4$$

16 777 216

$$4^{11} = 4 \times 4 \times 4 \times 4 \times 4 \times 4 \times 4 \times 4 \times 4 \times 4 \times 4 \times 4$$

4 194 304

$$2^{10} = 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2$$

1 024

$$2^4 = 2 \times 2 \times 2 \times 2$$

16