

Factorisation d'Exposants (G)

Décomposez chaque exposants en facteurs.

$$3^6 =$$

$$8^{11} =$$

$$1^2 =$$

$$1^7 =$$

$$9^1 =$$

$$5^{10} =$$

$$3^{11} =$$

$$6^9 =$$

$$2^7 =$$

$$7^9 =$$

Factorisation d'Exposants (G) Solutions

Décomposez chaque exposants en facteurs.

$$3^6 = 3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3$$

729

$$8^{11} = 8 \times 8 \times 8 \times 8 \times 8 \times 8 \times 8 \times 8 \times 8 \times 8 \times 8 \times 8$$

8 589 934 592

$$1^2 = 1 \times 1$$

1

$$1^7 = 1 \times 1 \times 1 \times 1 \times 1 \times 1 \times 1$$

1

$$9^1 = 9$$

9

$$5^{10} = 5 \times 5 \times 5 \times 5 \times 5 \times 5 \times 5 \times 5 \times 5 \times 5$$

9 765 625

$$3^{11} = 3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3$$

177 147

$$6^9 = 6 \times 6 \times 6 \times 6 \times 6 \times 6 \times 6 \times 6 \times 6$$

10 077 696

$$2^7 = 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2$$

128

$$7^9 = 7 \times 7 \times 7 \times 7 \times 7 \times 7 \times 7 \times 7 \times 7$$

40 353 607