

Factorisation d'Exposants (G)

Décomposez chaque exposants en facteurs.

$$9^8 =$$

$$6^8 =$$

$$2^{12} =$$

$$9^{11} =$$

$$8^8 =$$

$$6^9 =$$

$$3^{10} =$$

$$7^7 =$$

$$3^9 =$$

$$4^7 =$$

Factorisation d'Exposants (G) Solutions

Décomposez chaque exposants en facteurs.

$$9^8 = 9 \times 9 \times 9 \times 9 \times 9 \times 9 \times 9 \times 9$$

43 046 721

$$6^8 = 6 \times 6 \times 6 \times 6 \times 6 \times 6 \times 6 \times 6$$

1 679 616

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

4 096

$$9^{11} = 9 \times 9 \times 9 \times 9 \times 9 \times 9 \times 9 \times 9 \times 9 \times 9 \times 9$$

31 381 059 609

$$8^8 = 8 \times 8 \times 8 \times 8 \times 8 \times 8 \times 8 \times 8$$

16 777 216

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

10 077 696

$$3^{10} = 3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3$$

59 049

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

823 543

$$3^9 = 3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3$$

19 683

$$4^7 = 4 \times 4 \times 4 \times 4 \times 4 \times 4 \times 4$$

16 384