

Factorisation d'Exposants (E)

Décomposez chaque exposants en facteurs.

$$22^{10} =$$

$$16^7 =$$

$$8^{10} =$$

$$11^7 =$$

$$7^7 =$$

$$13^{11} =$$

$$7^{10} =$$

$$6^7 =$$

$$11^7 =$$

$$21^8 =$$

Factorisation d'Exposants (E) Solutions

Décomposez chaque exposants en facteurs.

$$22^{10} = 22 \times 22 \times 22 \times 22 \times 22 \times 22 \times 22 \times 22 \times 22 \times 22$$

26 559 922 791 424

$$16^7 = 16 \times 16 \times 16 \times 16 \times 16 \times 16 \times 16$$

268 435 456

$$8^{10} = 8 \times 8 \times 8 \times 8 \times 8 \times 8 \times 8 \times 8 \times 8 \times 8$$

1 073 741 824

$$11^7 = 11 \times 11 \times 11 \times 11 \times 11 \times 11 \times 11$$

19 487 171

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

823 543

$$13^{11} = 13 \times 13 \times 13 \times 13 \times 13 \times 13 \times 13 \times 13 \times 13 \times 13 \times 13$$

1 792 160 394 037

$$7^{10} = 7 \times 7 \times 7 \times 7 \times 7 \times 7 \times 7 \times 7 \times 7 \times 7$$

282 475 249

$$6^7 = 6 \times 6 \times 6 \times 6 \times 6 \times 6 \times 6$$

279 936

$$11^7 = 11 \times 11 \times 11 \times 11 \times 11 \times 11 \times 11$$

19 487 171

$$21^8 = 21 \times 21 \times 21 \times 21 \times 21 \times 21 \times 21 \times 21$$

37 822 859 361