

Factorisation d'Exposants (J)

Décomposez chaque exposants en facteurs.

$$18^7 =$$

$$20^{10} =$$

$$5^{11} =$$

$$6^6 =$$

$$18^5 =$$

$$7^{12} =$$

$$14^2 =$$

$$21^{10} =$$

$$11^9 =$$

$$14^7 =$$

Factorisation d'Exposants (J) Solutions

Décomposez chaque exposants en facteurs.

$$18^7 = 18 \times 18 \times 18 \times 18 \times 18 \times 18 \times 18$$

612 220 032

$$20^{10} = 20 \times 20 \times 20 \times 20 \times 20 \times 20 \times 20 \times 20 \times 20 \times 20$$

10 240 000 000 000

$$5^{11} = 5 \times 5 \times 5 \times 5 \times 5 \times 5 \times 5 \times 5 \times 5 \times 5 \times 5$$

48 828 125

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

46 656

$$18^5 = 18 \times 18 \times 18 \times 18 \times 18$$

1 889 568

$$7^{12} = 7 \times 7 \times 7 \times 7 \times 7 \times 7 \times 7 \times 7 \times 7 \times 7 \times 7 \times 7$$

13 841 287 201

$$14^2 = 14 \times 14$$

196

$$21^{10} = 21 \times 21 \times 21 \times 21 \times 21 \times 21 \times 21 \times 21 \times 21 \times 21$$

16 679 880 978 201

$$11^9 = 11 \times 11 \times 11 \times 11 \times 11 \times 11 \times 11 \times 11 \times 11$$

2 357 947 691

$$14^7 = 14 \times 14 \times 14 \times 14 \times 14 \times 14 \times 14$$

105 413 504