

**Exercice 1 : (*Produits de puissances.*)**

Écrire sous la forme  $a^n$ . Comme dans l'exemple

1.  $A = 7^3 \times 7^2 = 7^{3+2} = 7^5$

6.  $F = 4^3 \times 4^2 =$

2.  $B = 2^5 \times 2^3 =$

7.  $G = 2^4 \times 2^3 =$

3.  $C = 2^3 \times 2^2 =$

8.  $H = 8^4 \times 8^2 =$

4.  $D = 6^4 \times 6^3 =$

9.  $I = 3^3 \times 3^2 =$

5.  $E = 7^4 \times 7^2 =$

10.  $J = 7^5 \times 7^2 =$

**Exercice 1 : (*Produits de puissances.*)**

Écrire sous la forme  $a^n$ . Comme dans l'exemple

1.  $A = 7^3 \times 7^2 = 7^{3+2} = 7^5$

6.  $F = 4^3 \times 4^2 =$

2.  $B = 2^5 \times 2^3 =$

7.  $G = 2^4 \times 2^3 =$

3.  $C = 2^3 \times 2^2 =$

8.  $H = 8^4 \times 8^2 =$

4.  $D = 6^4 \times 6^3 =$

9.  $I = 3^3 \times 3^2 =$

5.  $E = 7^4 \times 7^2 =$

10.  $J = 7^5 \times 7^2 =$