

✚ MULTIPLICATION DE PUISSANCES AVEC LA MÊME BASE

$$a^p \cdot a^q = a^{p+q}$$

✚ DIVISION DE PUISSANCES AVEC LA MÊME BASE

$$a^p : a^q = a^{p-q}$$

✚ PUISSANCE D'UNE PUISSANCE

$$(a^p)^q = a^{p \cdot q}$$

4. RACINE CARRÉ

RACINE CARRÉ \sqrt{a}

a est le radicande

Racine exacte $\sqrt{25} = 5$

Racine entière $\sqrt{45} \approx 6$ la racine entière de 45 est 6