



صل العمود الأول بالإجابة الصحيحة من العمود الثاني:

العمود الثاني

قسمة القوى

$$\frac{a^m}{a^n} =$$

ضرب القوى

$$a^m \times a^n =$$

قوة ناتج الضرب

$$(ab)^m =$$

قوة القوة

$$(a^m)^n =$$

الأس السالب

$$a^{-m} =$$

العمود الأول

$$= a^m b^m$$

$$= a^{m-n}, a \neq 0$$

$$= a^{mn}$$

$$= \frac{1}{a^m}$$

$$= a^{m+n}$$

أوجد ناتج ما يلي:

$$\frac{4^{\frac{6}{2}}}{\frac{5}{4^{\frac{2}{2}}}} = \boxed{}$$

$$(5^{\frac{2}{3}})^3 = \boxed{}$$

10

25

5

2

4

اسحب الإجابة من هنا