

دعونا نفكر في كيفية إيجاد ناتج $٩٠ : ٣٠$.

العدد ٩٠ هو العدد الذي به عدد ٩ من حزمة ١٠ .

$\square = ٩٠ : ٣٠$

\leftarrow

يا ترى كم ٣٠ داخل العدد ٩٠ ؟

إذا قسمنا العدد ٩٠ على ٣٠ ، سنحصل على ٣ مجموعات.

$٣ = ٩٠ : ٣٠$

جيد!

\leftarrow

دعونا نقارن بين صيغة كلاً من $٩٠ : ٣٠$ و $٣ : ٩$.

ناتج عملية القسمة التي يوجد في العدد قبل والعدد بعد علامة القسمة ($:$) صفر هو نفس ناتج عملية القسمة التي لا يوجد في العدد قبل والعدد بعد علامة القسمة ($:$) صفر.

$٣ = ٩٠ : ٣٠$
 $٣ = ٣ : ٩$

مثال

دعونا نجري العمليات الحسابية التالية.

جيدا!



٣

$$= 30 : 90$$

السؤال

دعونا نجري العمليات الحسابية التالية.

$$\boxed{} = 50 : 300 \quad (2) \quad \boxed{} = 30 : 90 \quad (1)$$

$$\boxed{} = 70 : 420 \quad (4) \quad \boxed{} = 80 : 160 \quad (3)$$

$$\boxed{} = 20 : 80 \quad (6) \quad \boxed{} = 30 : 120 \quad (5)$$

$$\boxed{} = 30 : 270 \quad (8) \quad \boxed{} = 50 : 100 \quad (7)$$

$$\boxed{} = 90 : 180 \quad (10) \quad \boxed{} = 80 : 320 \quad (9)$$

$$\boxed{} = 60 : 240 \quad (12) \quad \boxed{} = 30 : 300 \quad (11)$$

$$\boxed{} = 80 : 160 \quad (14) \quad \boxed{} = 50 : 200 \quad (13)$$

$$\boxed{} = 70 : 350 \quad (16) \quad \boxed{} = 30 : 150 \quad (15)$$