

الفصل

الضرب



استكشاف

نشاط للدرس (٣ - ٤)

القِسْمَةُ بِاسْتِعْمَالِ النَّمَاذِجِ

مجموعة رفاة الرياضيات

تطوير - إنتاج

صفحة ١١٨

فكرة الدرس

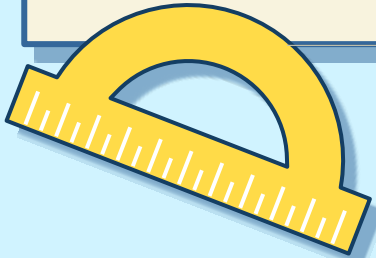
أقسم باستعمال النماذج.

المواد والوسائل

شبكة مربعات

أقلام تلوين

قطع العد



@moth_vip



تطوير - إنتاج - توثيق

يُمْكِنُكَ اسْتِعْمَالُ النَّمَاذِجِ لِمُسَاعَدَتِكَ عَلَى إِيجَادِ نَاتِجِ الْقِسْمَةِ.



@moth_vip

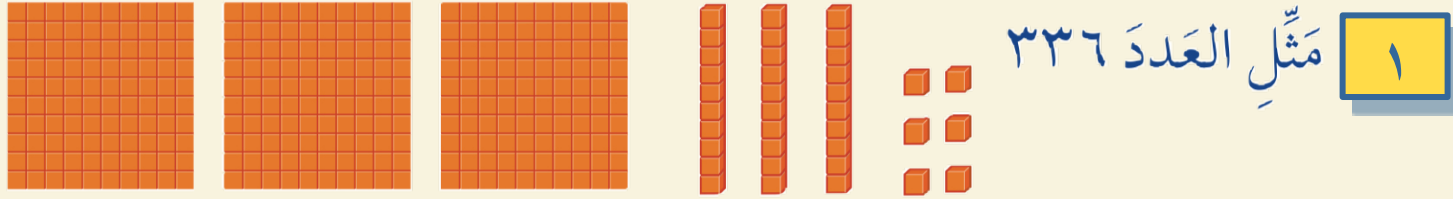


تطوير - إنتاج - توثيق

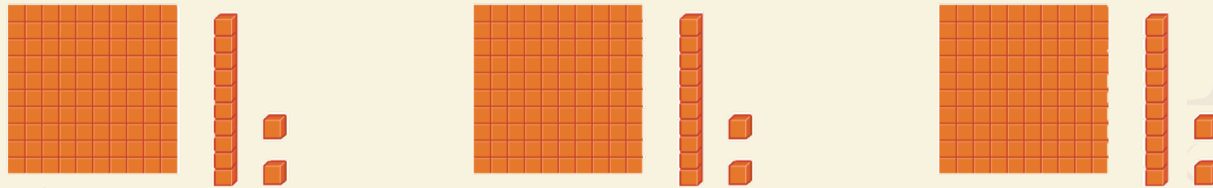
نشاط



١ وزّع مزارع ٣٣٦ كجم من محصول البطاطس بالتساوي على ٣ محلات لبيع الخضار. ما نصيب كل محل؟



٢ أعدّ تجميع القطع في ٣ مجموعات متساوية.



نشاط



١ وزّع مزارع ٣٣٦ كجم من محصول البطاطس بالتساوي على ٣ محلات لبيع الخضار. ما نصيب كل محل؟

عند تقسيم ٣٣٦ ثلاث مجموعات، ينتج ١١٢ في كل مجموعة،

$$\text{إذن: } ١١٢ = ٣ \div ٣٣٦$$

تحقق من الإجابة بالضرب. ✓

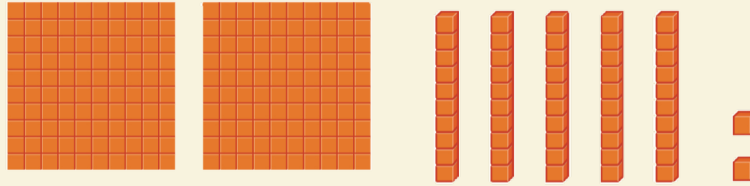
$$٣٣٦ = ٣ \times ١١٢$$



نشاط



أوجد ناتج قسمة $202 \div 4$

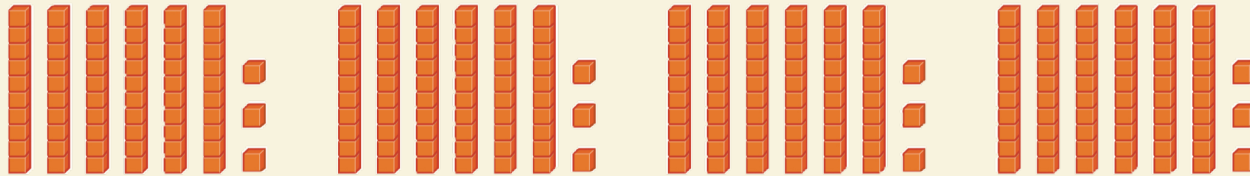


مثّل العدد ٢٠٢

١

أعدّ تجميع القطع في ٤ مجموعات متساوية.

٢





أَوْجِدْ نَاتِجَ قِسْمَةِ $202 \div 4$



نشاط

عند تقسيم ٢٥٢ قطعة من قطع العدّ ٤ مجموعات، نحصل على ٦٣ في كُلِّ مجموعة.

$$63 = 202 \div 4$$

تحقق من الإجابة بالضرب. ✓

$$202 = 4 \times 63$$



نشاط

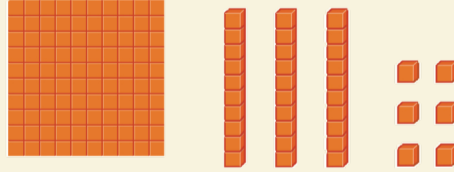


أوجد ناتج قسمة $١٣٦ \div ٥$



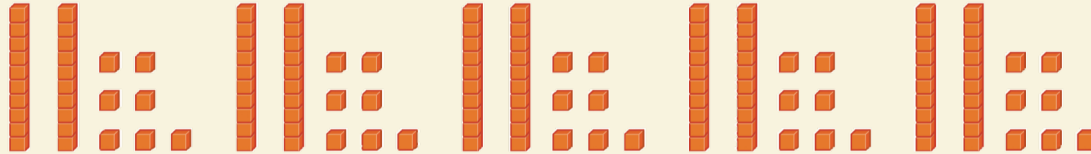
١

مثّل العدد ١٣٦



٢

أعدّ تجميع القطع في ٥ مجموعات متساوية.



٣

الباقى قطعة واحدة.





الباقى هو العدد الذي يتبقى بعد إيجاد ناتج القسمة.

عند تقسيم ١٣٦ على ٥ مجموعات، ينتج ٢٧ في كل مجموعة، ويتبقى واحد.

$$\text{إذن } ١٣٦ \div ٥ = ٢٧ \text{ والباقي } ١$$





@moth_vip

تأكد



تطوير - إنتاج - توثيق

تأكد

استعمل النماذج لإيجاد ناتج قسمة كُلِّ ممَّا يَأْتِي:



$$8 \div 104$$



$$4 \div 568$$



$$7 \div 84$$



$$5 \div 695$$



$$4 \div 19$$



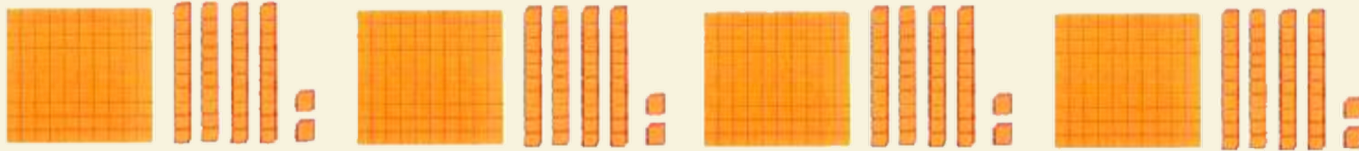
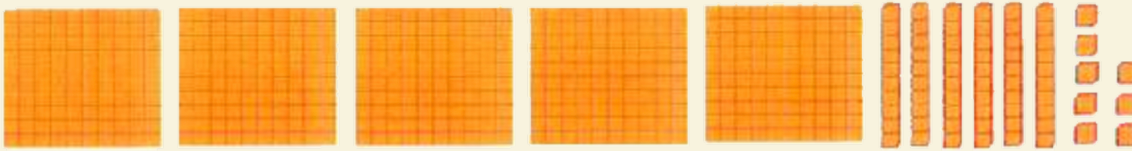
$$4 \div 25$$



تأكد

استعمل النماذج لإيجاد ناتج قسمة كُلِّ ممَّا يأتي:

$$865 \div 4$$



ينتج ١٤٢ قطعة في كل مجموعة

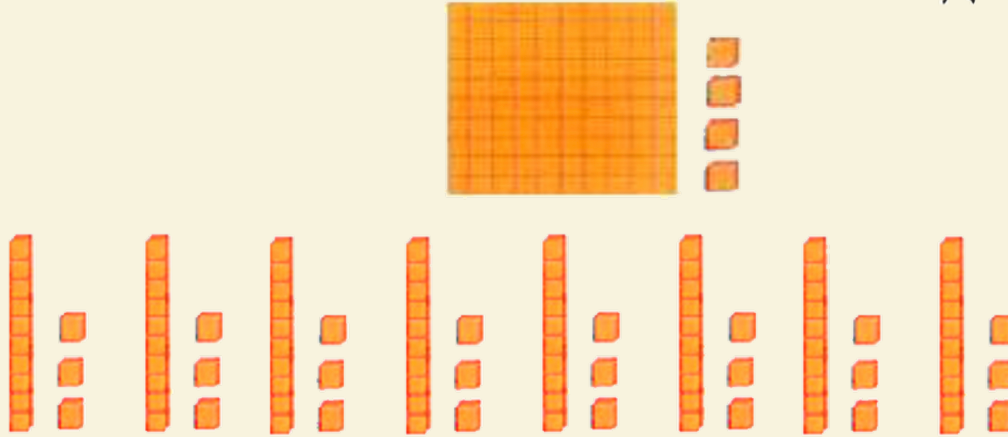
$$865 \div 4 = 214$$



تأكد

استعمل النماذج لإيجاد ناتج قسمة كُلِّ ممَّا يَأْتِي:

$$8 \div 104$$



ينتج ١٣ قطعة في كل مجموعة

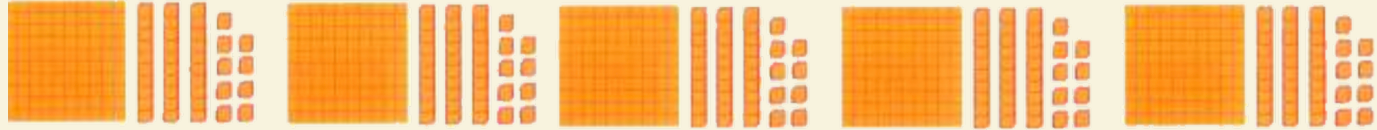
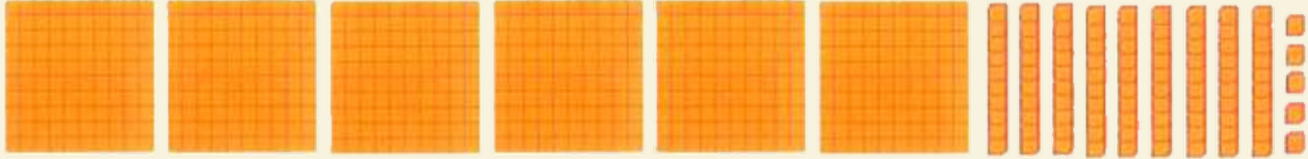
$$13 = 8 \div 104$$



تأكد

استعمل النماذج لإيجاد ناتج قسمة كُلِّ ممَّا يأتي:

$$5 \div 695$$



ينتج ١٣٩ قطعة في كل مجموعة

$$139 = 5 \div 695$$



تأكد

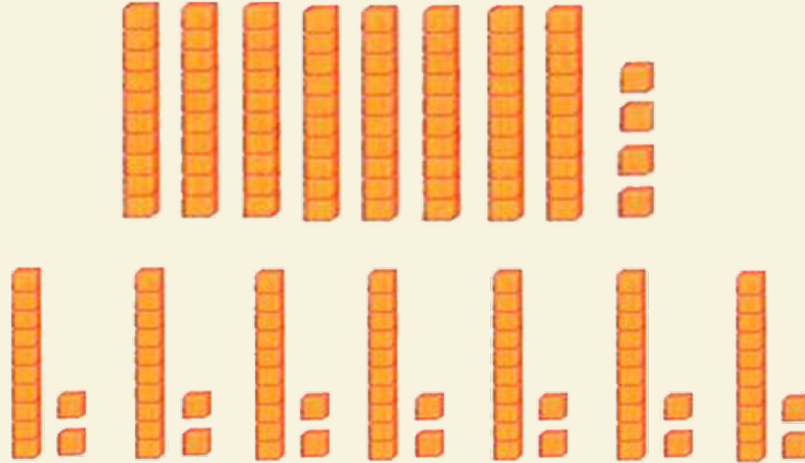
استعمل النماذج لإيجاد ناتج قسمة كُلِّ ممَّا يَأْتِي:

$$48 \div 7$$

٤

١

٢



ينتج ١٢ قطعة في كل مجموعة

$$48 \div 7 = 12$$



تأكد

استعمل النماذج لإيجاد ناتج قسمة كُلِّ ممَّا يأتي:

$$4 \div 25$$



١



٢



٣



ينتج ٦ قطعة في كل مجموعة ويتبقى قطعة واحدة

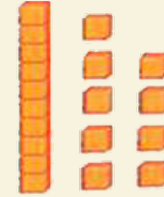
$$4 \div 25 = 6 \text{ والباقي } 1$$



تأكد

استعمل النماذج لإيجاد ناتج قسمة كُلِّ ممَّا يَأْتِي:

$$4 \div 19$$



ينتج ٤ قطعة في كل مجموعة ويتبقى ثلاث قطع

$$4 \div 19 = 4 \text{ والباقي } 3$$



الواجب

س ٧ ، ٨

ص ١١٩



تطوير - إنتاج - توثيق

@moth_vip