

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية



الملف ملخص الفصل الرابع القسمة

[موقع المناهج](#) ⇨ [المناهج السعودية](#) ⇨ [الصف الخامس](#) ⇨ [رياضيات](#) ⇨ [الفصل الأول](#)

الملف ملخص الفصل الرابع القسمة

[موقع المناهج](#) ⇨ [المناهج السعودية](#) ⇨ [الصف الخامس](#) ⇨ [رياضيات](#) ⇨ [الفصل الأول](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف الخامس والمادة رياضيات في الفصل الأول

<a href="#">كتاب الطالب</a>	1
<a href="#">دليل المعلم</a>	2
<a href="#">تحميل كتاب الطالب</a>	3
<a href="#">دليل التقويم</a>	4
<a href="#">تحضير بالوحدات</a>	5

# ملخص الفصل الرابع

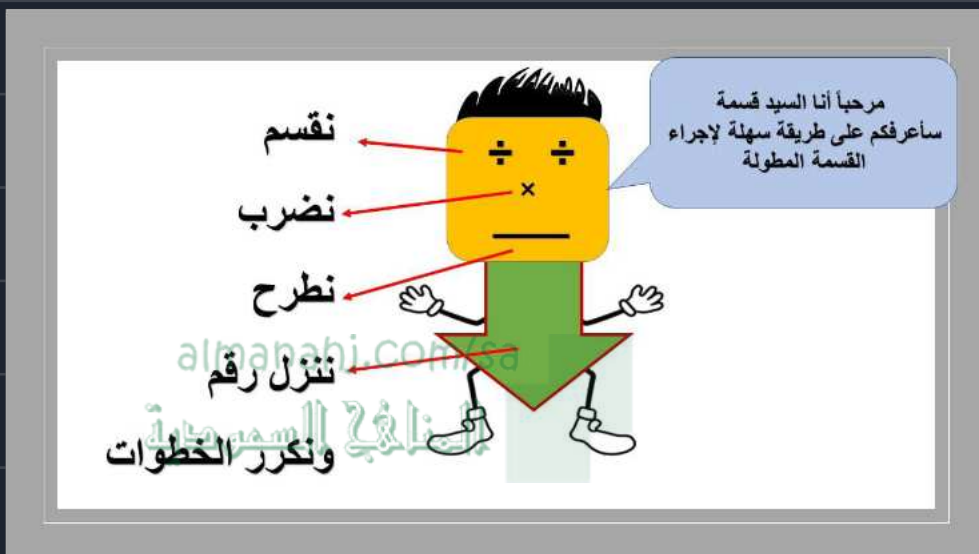
almanahi.com/sa  
المنهاج السعودية

## القصة



# القسمة

## على عدد



$$\begin{array}{r} 12 \\ 8 \overline{) 96} \\ \underline{8} \phantom{0} \\ 16 \\ \underline{16} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 27 \\ 5 \overline{) 137} \\ \underline{10} \phantom{0} \\ 37 \\ \underline{35} \\ 2 \end{array}$$

خارج القسمة ←  
المقسوم ←  
القسمة ←  
الباقي ←

يمكن كتابة جدول القاسم أساساً للوهول إلى الناتج بشكل أسرع

التحقق من صحة القسمة  
(خارج القسمة × القاسم) + الباقي = المقسوم  
 $137 = 2 + (5 \times 27)$

## على عددين

$$\begin{array}{r} 11 \\ 36 \overline{) 396} \\ \underline{36} \phantom{0} \\ 36 \\ \underline{36} \\ 0 \end{array}$$

التحقق من صحة القسمة

$$\begin{array}{r} 31 \div 289 \\ 31 \overline{) 289} \\ \underline{279} \\ 10 \end{array}$$



تطوير - إنتاج - توثيق

@moth\_vip

## على وضعا عطات ال ١٠

- ① قسمة عدد الأضمار وحصه  
من الاعداد والمبقي من الأضمار
- يوضع في النتيجة
- ② نكمل القسمة باعداد

$$20 = 2 \div 40$$

$$400 = 6 \div 2400$$

# لكتسه



almanahi.com/sa  
المنهاج السعودية

## تقدير نواتج القسمة

التقريب والأعداد المتناغمة

$$228 \div 34 = 6$$

$$228 \div 40 = 5$$

$$240 \div 40 = 6$$

$$24 \div 4 = 6$$

الأعداد المتناغمة

مع المقسوم      مع القاسم

$$320 \div 90 = 3$$

$$320 \div 80 = 4$$

$$157 \div 3 = 52$$

$$150 \div 3 = 50$$

في القسمة العددان متناغمان إذا كان المقسوم يقبل القسمة على القاسم



# تفسير باقي القسمة

باقي القسمة يكون على نوعين

**مرحلة** غير مهملة

الباقي الذي له قيمة ويصغى  
إلى: باقي القسمة مثال

**مرحلة**

الباقي المهمل هو الباقي الذي ليس له قيمة ولا يؤثر على نتيجة القسمة مثال

حل المسائل الآتية، وبيّن كيف تفسّر باقي القسمة

٢ خرج ٥٠ طالباً في رحلة ميدانية في حافلات صغيرة تتسع كل منها لـ ٨ طلاب. كم حافلة خرجت في الرحلة؟

المطلوب (حافلة) → ٦

المطلوب (حافلة) → ٨

نفس نوع المقسوم (حافلة) → ٦

ملاحظة

- \* الباقي المهمل لا يؤثر على الناتج مثال: (سؤال ٣)
- \* الباقي الغير مهمل يضيف خارج القسمة ١ مثال (سؤال ٢)

٥٠ ÷ ٨ = ٦ والباقي ٢، أي الباقي طالبان يعني أن هناك حافلة لابد أن تقلهم. إذن خرج إلى الرحلة ٧ حافلات.

حل المسائل الآتية، وبيّن كيف تفسّر باقي القسمة

٣ كم دراجة كالظاهرة في الصورة المجاورة يمكن أن تُشترى بمبلغ ٩٠٠ ريال؟

خارج القسمة → ١١ يمثل المطلوب في المسألة

الباقي → ٣١ يكونه نفس نوع المقسوم

يمكن أن أشتري ١١ دراجة ويتبقى معي ٣١ ريالاً.

مع تمنياتي لكم بالتوفيق والنجاح

