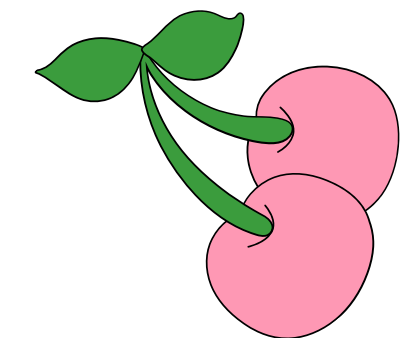
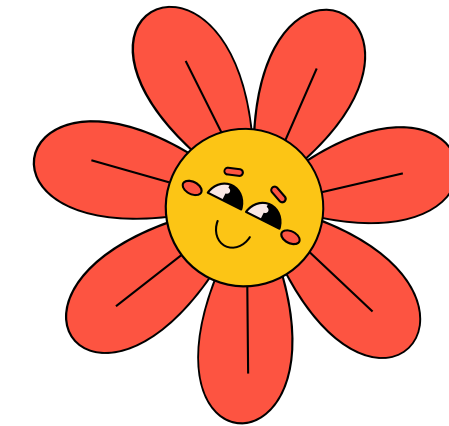
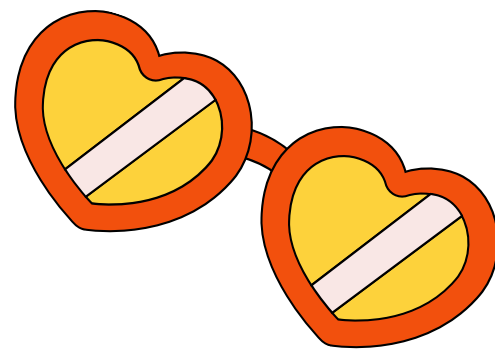
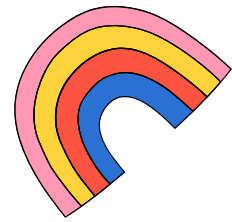


فصل القسمة

أنماط القسمة

الصف الخامس الابتدائي

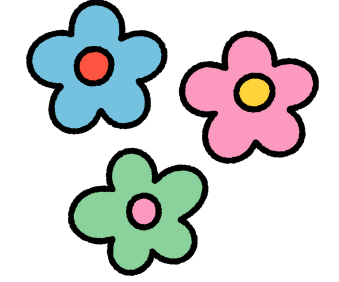
صفحة ١١١





فكرة الدرس:

استعمل الحقائق الأساسية والانماط لاقسم
مضاعفات الـ ١٠، ١٠٠، ١٠٠٠ ذهنياً

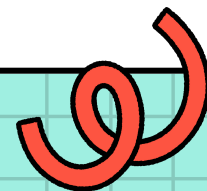


المفردات:

ناتج القسمة

المقسوم

المقسوم عليه (القاسم)



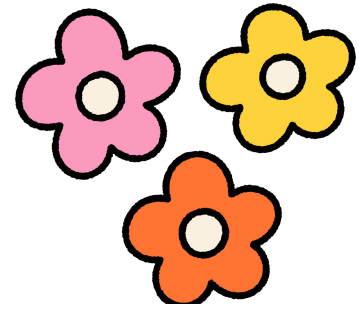


استعد:

وزع مزارع ١٦٠ كجم من الرطب في ٤٠ وعاء.
اي انه وضع في الوعاء الواحد



N/A



عِنْدَ قِسْمَةِ عَدَدٍ عَلَى عَدَدٍ آخَرَ، فَإِنَّ النَّتِيجَةَ تُسَمَّى **نَاتِجَ الْقِسْمَةِ**.
وَالْمَقْسُومُ هُوَ الْعَدَدُ الَّذِي نَقْسِمُهُ عَلَى عَدَدٍ آخَرَ، وَالْعَدَدُ الْآخَرُ الَّذِي نَقْسِمُ عَلَيْهِ
يُسَمَّى **الْمَقْسُومَ عَلَيْهِ** أَوْ **الْقَاسِمَ**.

$$\begin{array}{r} 4 \\ 40 \overline{) 160} \end{array}$$

← ناتج القسمة

← المقسوم

المقسوم عليه →





تأكيد:

أوجد ناتج القسمة ذهنيًا في كلِّ ممَّا يأتي:

$$30 \div 100 \quad 3$$

$$8 \div 320 \quad 2$$

$$5 \div 500 \quad 1$$

$$30 \div 2100 \quad 6$$

$$70 \div 5600 \quad 5$$

$$90 \div 270 \quad 4$$

N/A





تأكيد:

٧ دفع ١٠ طلاب ١٣٠ ريالاً ثمنَ تذاكرِ دخولٍ إلى معرضٍ للزَّواحفِ. ما ثمنُ التَّذكرةِ الواحدة؟



5
3
%

N/A



تدرب وحل المسائل:

أوجد ناتج القسمة ذهنيًا في كلِّ ممَّا يأتي:



$$\begin{array}{l} 60 \div 180 \quad 11 \\ 300 \div 2400 \quad 14 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 9 \div 450 \quad 10 \\ 400 \div 2000 \quad 13 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 2 \div 800 \quad 9 \\ 70 \div 4200 \quad 12 \end{array}$$





تدرب وحل المسائل:

١٥ **القياس:** تمكن الفريق الأسرع في سباق بعربات الرمل من قطع مسافة ١٠٠ متر في ٢٠ ثانية تقريبًا.
ما معدل المسافة التي قطعها الفريق في الثانية الواحدة؟



تدرب وحل المسائل:



١٦ **القياس:** تستطيع الفراشة الملكة أن تقطع مسافة ٨٠ ميلاً (الميل وحدة لقياس المسافات) في اليوم الواحد. إذا كانت تطير مسافة ٢٤٠ ميلاً عندما تهاجر، فكم يوماً تستغرق في هجرتها؟

١٧ أجرة محل لتجهيز الحفلات عدداً من قطع السجاد مقابل ٢٧٠ ريالاً في يوم واحد. إذا كانت أجرة القطعة الواحدة ٥ ريالات، فكم قطعة من السجاد أجرة المحل؟



مسائل مهارات التفكير العليا:

١٨ **مسألة مفتوحة:** اكتب مسألة قسمة من واقع الحياة، وبين المقسوم والمقسوم عليه وناتج القسمة.

١٩ **الحس العددي:** اكتب مسألتين قسمة يكون ناتج القسمة في كليهما ٥٠

٢٠ **اكتشف الخطأ:** أوجد زيد وحمود ناتج قسمة $٩٠ \div ٥٤٠٠$ ذهنيًا. أيهما كان على صواب؟
فسّر إجابتك.



حمود

$$\cancel{9} \div \cancel{54} \cancel{00} = 6$$

↓

$$6 = 9 \div 54$$

زيد

$$6 = 9 \div 54$$

$$6 = 90 \div 540$$

$$60 = 90 \div 5400$$





وصلنا لنهاية الدرس صغيراتي المبدعات
ولاننسى حل الواجب المطلوب
ومراجعة الدروس السابقة

