الفصل القسمة اسم الطالبة : الصف : خامس ف

شرح القسمة : لقسمة عدد مكون من رقمين أو أكثر يوجد عدة طرق منها :القسمة المطولة

مثال 1 :أوجدي ناتج قسمة 789 ÷ 3 .

1 - طريقة القسمة المطولة :

3 | 789

أولاً : نقسم العدد العشرات (7) على 3 فاذا كانت (7) غير موجودة في جدول الثلاثة ننقص السبعة حتى نجد الرقم التي يمكن قسمته على 3 دون وجود باقي و هو 6 .

2

3 | 789
6
1

ثانياً: نضع الستة تحت السبعة (المئات) ،أما الرقم التي نضربه على 3 للحصول على 6 فنضعه في الأعلى و هو (2) .

2

3 | 789
6
18

ثالثاً: نطرح 7 من 6 و نضع الناتج في الأسفل ، "يجب أن يكون ناتج طرح العددين أصغر من 3 " ثم ننزل الرقم الموجود في العشرات 8

2 | 6

3 | 789
6
18
18
00

رابعاً :نقسم (18) على 3 وهي موجودة في جدول الثلاثة فنضع 18 أسفل 18 السابقة نطرحهم ، و6 بجانب 2 في الأعلى لأن 6× 3 = 18 (السفلية)

2 | 6 | 3

3 | 789
6
18
18
00 9
9
000

خامساً: بعد طرح 18 ،ننزل الرقم الذي بعد ، ونعمل كالسابق نقسمه على المقسوم عليه ،فان 9÷3=3 ،اذا 3×3 =9

إذاً الإجابة تساوي : 263
ولا يوجد باقي

السؤال 1 : أكملي الفراغات التالية لتكون طريقة القسمة المطولة صحيحة :

5 | 865
_
_
_
0
_
0 0 0

4 | 464
_
0
_
0
_
0 0 0

ملاحظات هامة على الحل:

أولاً قومي بالحل في ورقة خارجية ثم انسخي الأرقام في مكانها المناسب في الفراغات.

ثانياً اكتبي الأرقام باللغة الانجليزية لتصبح إجابتك صحيحة.

إعداد :أ.موزة ناصر بخيت مديرة المدرسة :أ.نعيمة عبدالرحمن الكعبي