

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

$$\begin{array}{r} \boxed{} \\ 5 \overline{) 865} \\ \underline{} \\ \boxed{} \\ \underline{} \\ \boxed{} \\ \underline{} \\ 0 \\ \underline{} \\ \boxed{} \\ \underline{} \\ 000 \end{array}$$

ملاحظات هامة على الحل:

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

ثانياً اكتب الأرقام باللغة الانجليزية لتصبح إجابتك صحيحة.

مديرة المدرسة : أ. نعيمة عبدالرحمن الكعبي

إعداد : أميرة ناصر بخيت

الصف : خامس ف

اسم الطالبة :

الفصل القسمة

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

مثال 1 : أوجد ناتج قسمة $789 \div 3$.

1 - طريقة القسمة المطولة :

خامساً: بعد طرح 18 ، ننزل الرقم الذي بعد ، ونعمل كالسابق نقسمة على المقسوم عليه ، فإن $3 \times 3 = 9$ ، إذا $3 \times 3 = 9$.

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

ثانياً: نضع السنة تحت السبعة (المنات) أما الرقم التي ننسبه على 3 للحصول على 6 فنضعه في الأعلى و هو (2) .

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

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

إذا الإجابة تساوي : 263 ولا يوجد باقي

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

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

$$\begin{array}{r} \boxed{2} \boxed{6} \boxed{3} \\ 3 \overline{) 789} \\ \underline{6} \\ 18 \\ \underline{18} \\ 00 \\ \underline{00} \\ 000 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \boxed{2} \boxed{6} \boxed{3} \\ 3 \overline{) 789} \\ \underline{6} \\ 18 \\ \underline{18} \\ 00 \\ \underline{00} \\ 000 \end{array}$$