

المفروض الأول للثلاثي الأول في مادة الرياضيات

السبوي: السرة الول منوسط

النموزج: الأول

من إعداد: السناد أناف أسامة

الحل بالفيديو موجود في قناة دار الرياضيات

على اليوتيوب

التمرين الأول :

أعط الكتابة العشرية الموافقة لكل مفكوك مما يأتي :

$$(7 \times 1000) + (3 \times 100) + (9 \times 10) + 2 \times 1 =$$

$$4 \times 100 + 7 \times 10 + 8 + \frac{3}{10} + \frac{6}{100} =$$

$$7 \times 100 + 4 \times 10 + 3 + 6 \times 0,1 + 3 \times 0,01 + 2 \times 0,001 =$$

أعط المفكوك النموزجي لكل عدد من الأعداد الآتية :

546,235

675,03

45,13

التمرين الثاني :

* قارن بين العددين في كل حالة :

235,452 و 235,9 (ج)

39,5 و 39,07 (ب)

27,3 و 8,95 (أ)

* رتب تنازليا الأعداد التالية :

7,41 ؛ 5,03 ؛ 5,027 ؛ 7,259 ؛ 7

التمرين الثالث :

لدى محمد الذي يعمل قابض للنقود في حافلة بين بلدية زناتة و مدينة الرمشي مبلغ 3450 DA على شكل قطع نقدية من فئة 10 DA و يريد تحويلها الى قطع نقدية من فئة 100 DA , فذهب الى تاجر المواد الغذائية و قدم له النقود .

كم سيرجع التاجر لمحمد من قطعة نقدية من فئة 100 DA و كم ستبقى له من قطع نقدية من فئة 10 DA .

التمرين الأول :

أعط الكتابة العشرية الموافقة لكل مفكوك مما يأتي :

$$(7 \times 1000) + (3 \times 100) + (9 \times 10) + 2 \times 1 = 7392$$

$$4 \times 100 + 7 \times 10 + 8 + \frac{3}{10} + \frac{6}{100} = 478,36$$

$$7 \times 100 + 4 \times 10 + 3 + 6 \times 0,1 + 3 \times 0,01 + 2 \times 0,001 = 743,632$$

أعط المفكوك النموذجي لكل عدد من الأعداد الآتية :

546,235

675,03

45,13

$$45,13 = 4 \times 10 + 5 + \frac{1}{10} + \frac{3}{100}$$

$$675,03 = 6 \times 100 + 7 \times 10 + 5 + \frac{3}{100}$$

$$546,235 = 5 \times 100 + 4 \times 10 + 6 + \frac{2}{10} + \frac{3}{100} + \frac{5}{1000}$$

التمرين الثاني :

* قارن بين العددين في كل حالة :

(أ) 8,95 و 27,3 (ب) 39,07 و 39,5 (ج) 235,9 و 235,452

* رتب تنازليا الأعداد التالية :

7,41 ؛ 5,03 ؛ 5,027 ؛ 7,259 ؛ 7

$$27,3 > 8,95$$

$$39,50 > 39,07$$

$$235,452 < 235,900$$

7,41 ؛ 7,259 ؛ 5,027 ؛ 5,03 ؛ 7

$$7,41 > 7,259 > 7 > 5,03 > 5,027$$

التمرين الثالث :

لدى محمد الذي يعمل قابض للنقود في حافلة بين بلدية زناتة و مدينة الرمشي مبلغ 3450 DA على شكل قطع نقدية من فئة 10 DA و يريد تحويلها الى قطع نقدية من فئة 100 DA , فذهب الى تاجر المواد الغذائية و قدم له النقود .

كم سيرجع التاجر لمحمد من قطعة نقدية من فئة 100 DA و كم ستبقى له من قطع نقدية من فئة 10 DA .

$$\begin{array}{r|l} 3450 & 100 \\ 300 & 34 \\ \hline 0450 & \\ 400 & \\ \hline 50 & \end{array}$$

سيرجع التاجر لمحمد من قطعة نقدية من فئة 100 DA : 34 وقعة

$$50 \overline{) 10}$$

ستبقى له من قطع نقدية من فئة 10 DA : 5 وقعة