

الفرض الأول للثاني الأول في مادة الرياضيات

النموذج: الأول

2

الحل بالفيديو موجود في قناة دار الرياضيات

1

على اليوتيوب

التمرين الأول :

أعط الكتابة العشرية الموافقة لكل مفهوك 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 المفهوك النموذجي لكل عدد من الأعداد الآتية :

546,235 675,03 45,13

التمرين الثاني :

* قارن بين العدددين في كل حالة :

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

* رتب تنازلياً الأعداد التالية :

7 : 7,259 : 5,027 : 5,03 : 7,41

التمرين الثالث :

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

كم سيرجع التاجر لحمد من قطعة نقدية من فئة DA 100 وكم ستتبقي له من قطع نقدية من فئة DA 10 .

التمرين الأول :

أعط الكتابة العشرية المكافئة لكل مفكوكة مما يأتي :

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

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

$$7 \times 100 + 4 \times 10 + 3 + 6 \times 0,1 + 3 \times 0,01 + 2 \times 0,001 = 743,639$$

أعط المفوكوك 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 :

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

* رتب تنازليا الأعداد التالية :

7 : 7,259 : 5,027 : 5,03 : 7,41

$$27,3 > 8,95$$

$$39,50 > 39,07$$

$$235,452 < 235,900$$

7 : 7,259 : 5,027 : 5,03 : 7,41

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

التمرين الثالث :

لدى محمد الذي يعمل قابض للنقد 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 محمد من قطعة نقدية من فئة 100 DA وكم ستبقى له من قطع نقدية من فئة 10 DA .

$$\begin{array}{r} 3450 \\ 300 \\ \hline 450 \\ 400 \\ \hline 50 \end{array} \quad \left| \begin{array}{r} 100 \\ \hline 34 \end{array} \right.$$

سيرجع التاجر محمد من قطعة نقدية من فئة 100 DA و 34 فئات

$$50 \left| \begin{array}{r} 10 \\ 5 \end{array} \right.$$

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