متوسطة .....
السنة الدراسية 2017/2016

المستوى :الاولى متوسط
المدة:ساعتين.

الاختبار الأول فى مادة الرياضيات

التمرين الأول:

1)-أكمل الجدول التالي و اكمله حسب المثال الاول

العدد	العدد بدون أصفار غير ضرورية	يقرأ	كتابته الكسرية
0307.0060	307.006	ثلاث مئات وسبع وحدات و ستة أجزاء من الألف	$\frac{307006}{1000}$
0069.7			
023.650			
0200.12			

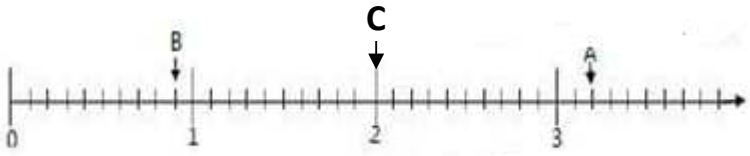
2)-أكمل ما يلي :

$(6\times 100)+(5\times 1)+(2\times\frac{1}{100})$ = ...

..... $= (5\times 1000)+(7\times 100)+(8\times 1)+(4\times 0,1)+(4\times 0,01)$

$899,31 = (\ldots\times\ldots)+(\ldots\times\ldots)+(\ldots\times\ldots)+(\ldots\times\ldots)+(\ldots\times\ldots)$

التمرين الثاني:



- أنقل المستقيم المدّرج

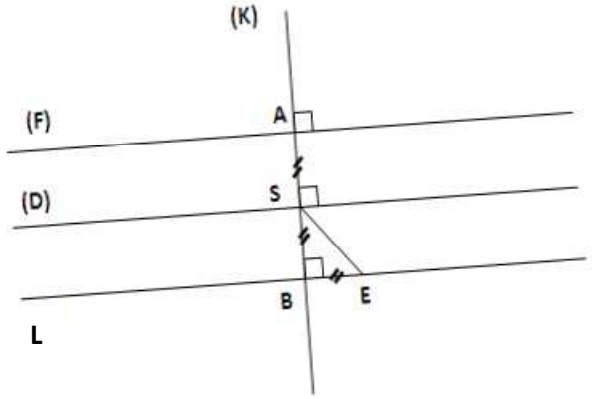
1- ما هي فواصل النقط AوB وC

2- علّم النقطة D ذات الفاصلة 3.7

التمرين الثالث:

تمعّن جيدا في الشكل المقابل

1) استخرج من الشكل ما يلي :



- ثلاث نقط ليست في استقامية
- مستقيمين متوازيين
- كل القطع التي لها نفس الطول
- مستقيمين متعامدين

التمرين الرابع :

1. - ارسم قطعة مستقيم [A B] طولها 6 cm

- عين النقطة O منتصف [A B]

2. أنشئ المستقيم (L) العمودي على (A B) في النقطة O

عين النقطة K من المستقيم (L) حيث : O K = 3 cm

3. أنشئ المستقيم (d) الذي يشمل K و يوازي (A B)

4. أكمل مكان النقط بأحد الرموز : $\in$ ، $\notin$ ، $//$ ، $=$ ، $\perp$ ما يلي :

(A B) ..... K ; (L) ..... (d) ; (L) ..... O ; A O ..... O K ; (OK) ..... (L)

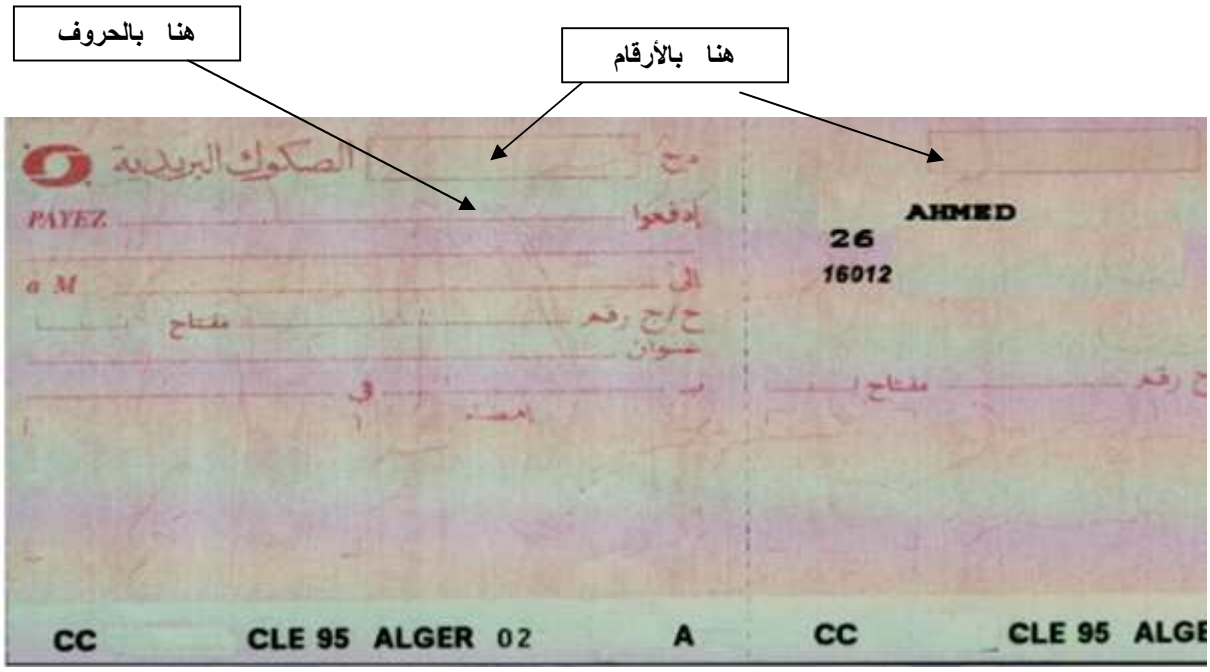
www.dzexams.com

الوضعية الادماجية:

قرر الجد أحمد سحب راتبه الشهري والمقدر بـ " 36500 DA " فأراد أن يختبر معلومات حفيده عماد التلميذ بالسنة أولى متوسط و طلب منه معرفة المبلغ وتدوينه على الصك البريدي قائلا :

1. اقرأ هذا المبلغ ثم دونه بالحروف وبالأرقام على هذا الصك ؟

- ساعد احمد في تدوين المبلغ على هذا الصك .



2. بعد سحب هذا المبلغ دفع منه 4100 DA للكهرباء و 750 DA للماء و 1650 DA للهاتف الثابت والانترانت و 14000 DA لمصارف الأكل .
   أ - احسب مجموع المصاريف ؟
   ب- ما هو المبلغ المتبقي ؟
3. خصص الجد جزءا من المبلغ المتبقي لأحفاده الثلاثة حيث تحصل كل واحد منهم على مبلغ : 2000 DA والجزء الأخر خصصه لشراء 5 بدلات لتوزيعها على اليتامى .
   أ-احسب المبلغ المخصص للأحفاد .
   ب- احسب ثمن البدلة الواحدة .

- حظ موفق للجميع -

www.dzexams.com