

## الاختبار الأول مادة الرياضيات

### التمرين الأول:

(1) - أكمل الجدول التالي و اكمله حسب المثال الاول

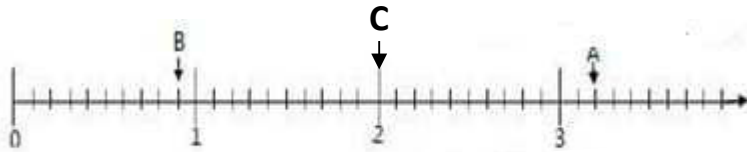
العدد	العدد بدون أصفار غير ضرورية	يقرأ	كتابته الكسرية
0307.0060	307.006	ثلاث مئات وسبع وحدات وسنة أجزاء من الألف	$\frac{307006}{1000}$
0069.7			
023.650			
0200.12			

(2) - أكمل ما يلي :  $\dots\dots\dots = (6 \times 100) + (5 \times 1) + (2 \times \frac{1}{100})$

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

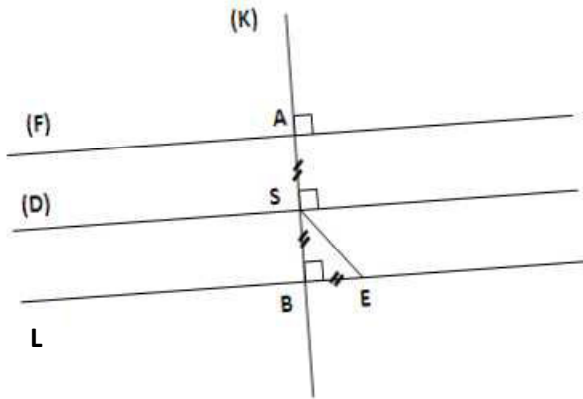
$899,31 = (\dots\dots \times \dots\dots) + (\dots\dots \times \dots\dots) + (\dots\dots \times \dots\dots) + (\dots\dots \times \dots\dots) + (\dots\dots \times \dots\dots)$

### التمرين الثاني:



- أنقل المستقيم المدرج
- 1- ما هي فواصل النقط A و B و C
- 2- علم النقطة D ذات الفاصلة 3.7

### التمرين الثالث:



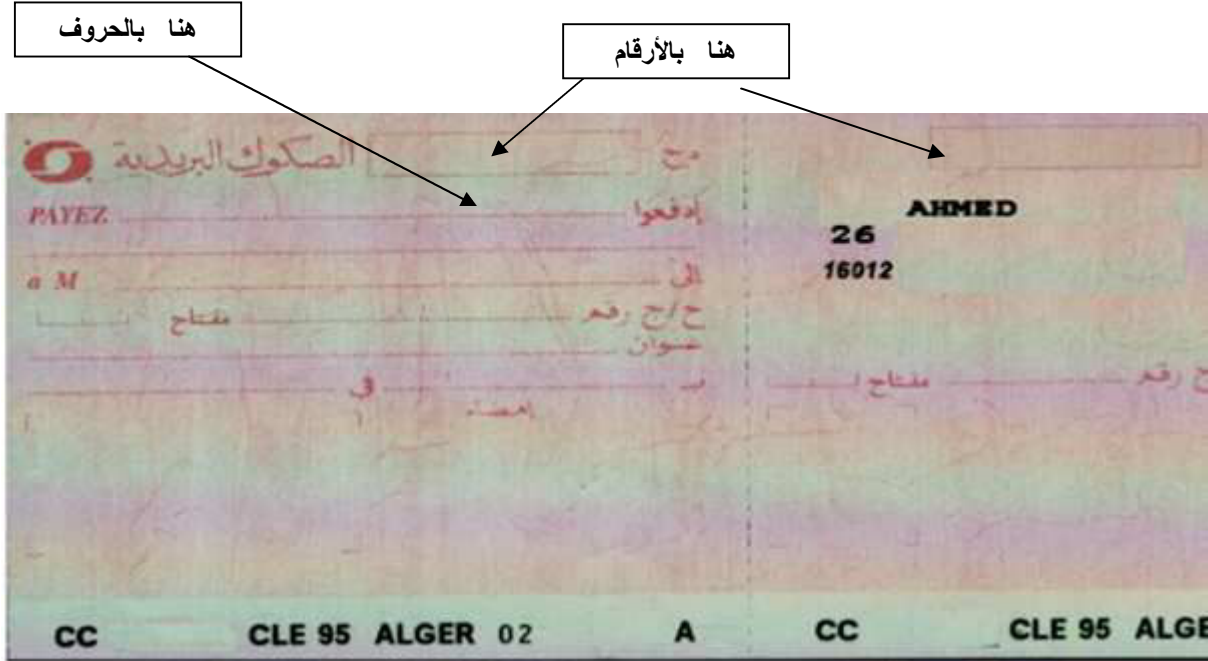
- تمعن جيدا في الشكل المقابل
- 1 استخرج من الشكل ما يلي :
- ثلاث نقط ليست في استقامة
- مستقيمين متوازيين
- كل القطع التي لها نفس الطول
- مستقيمين متعامدين

### التمرين الرابع:

1. - ارسم قطعة مستقيم [AB] طولها 6 cm  
- عين النقطة O منتصف [AB]
2. أنشئ المستقيم (L) العمودي على (AB) في النقطة O  
عين النقطة K من المستقيم (L) حيث :  $OK = 3 \text{ cm}$
3. أنشئ المستقيم (d) الذي يشمل K و يوازي (AB)
4. أكمل مكان النقط بأحد الرموز :  $\perp$  ،  $=$  ،  $\parallel$  ،  $\neq$  ،  $\in$  ما يلي :  
(L) ..... (OK) ; AO ..... OK ; O ..... (L) ; (d) ..... (L) ; K ..... (AB)

## الوضعية الإدماجية:

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 والانترنت 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 الآخر خصصه لشراء 5 بدلات لتوزيعها على اليتامى .  
أ- احسب المبلغ المخصص للأحفاد .  
ب- احسب ثمن البدلة الواحدة .

- حظ موفق للجميع -