

# الختبار الثاني في الرياضيات الثلاثي الثاني

المستوى: السنة أولى متوسط .

## التمرين الأول : (6 ن).

أ- رتب الكسور العشرية التالية ترتيبا تصاعديا :  $\frac{1}{2}$  ,  $\frac{105}{10}$  ,  $\frac{8}{25}$  ,  $\frac{81}{20}$  .  
- أعط الكتابة العشرية لكل منها .

ب- اختزل كلا من :  $\frac{153}{39}$  ,  $\frac{55}{60}$  .

ج- احسب ما يلي :

$$* \frac{25}{10} - \frac{3}{1000} \quad * 6.25 - \frac{47}{100}$$

## التمرين الثاني : (4 ن).

عدد مكون من رقمين , رقم عشراته يقل عن رقم آحاده ب 5 , اذا كان رقم العشرات هو 4 فما هو هذا العدد؟ - مثل الوضعية بمخطط - اكتب المعادلة - حل المعادلة .

## التمرين الثالث (4 ن).

ارسم معلما متعامدا للمستوي حيث طول الوحدة 1 cm .

1. علم النقط التالية : A (3,2) , B (4.5,4) , C (3,6) , D (1.5,4) .

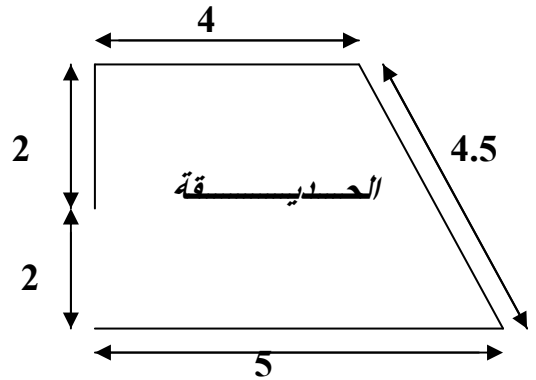
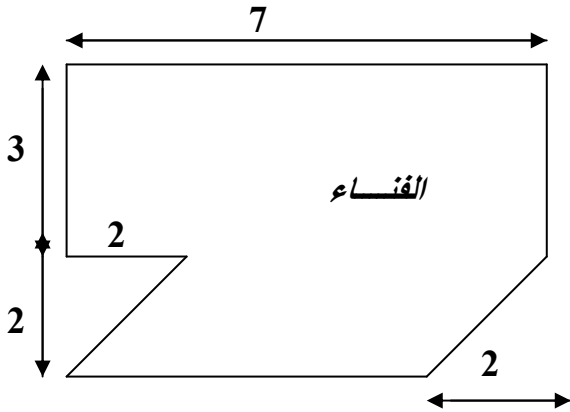
2. ما طبيعة الرباعي ABCD .

3. يتقاطع قطري هذا الرباعي في النقطة F . عين احداثيي النقطة F من الشكل.

## التمرين الرابع : (6 ن).

ا- يريد مهذب تسييج حديقة بيته بسياج من السلك الشانك . كم يلزمه من متر (m) من هذا السلك اذا كان سيسيج بثلاث دورات من السلك .

ب- يريد مهذب أيضا تبليط فناء منزله . كم يلزمه من متر مربع ( m<sup>2</sup> ) من البلاط .



نتمنى لكم التوفيق .