

## الإختبار الثاني في مادة الرياضيات

## التمرين الأول (04) نقاط:

1. إليك الأعداد النسبية التالية :

+10.6 ; 12.3 ; -13 ; -15.4 ; 33 ; -5.1 ; +7 ; +11 ; -400.1 ; +3.7

أكمل الجدول أدناه بوضع العدد المناسب من الأعداد السابقة في العمود المناسب.

| عدد نسبي سالب | عدد نسبي موجب | عدد صحيح نسبي |
|---------------|---------------|---------------|
|               |               |               |

2. علم على مستقيم مدرج مبدأه O ووحدته 1cm النقط ذات الفواصل :

A(+5) ; B(6) ; C(-3) ; D(+2.5) ; E(-3.5) ; F(-5)

## التمرين الثاني (04.5) نقاط:

أحسب العدد المجهول في كل حالة :

$$\blacksquare + 4 = 12.5 \quad ; \quad \blacksquare - 2.5 = 3.2 \quad ; \quad 25 - \blacksquare = 13$$

$$3 \times \blacksquare = 22.5 \quad ; \quad 0.5 \times \blacksquare = 1.2 \quad ; \quad \blacksquare - 44 = 90$$

## التمرين الثالث (04) نقاط :

إليك الشكل المقابل

أكمل تضليل المربعات

بحيث تحصل على نظير الشكل

بالنسبة إلى (Δ)

## المسألة (07.5) نقاط : وحدة الطول هي السنتيمتر

يملك فلاح قطعة أرض كما هي مبينة في الشكل المقابل

1. أحسب مساحة هذا الحقل (A). ؟

2. أحسب محيط هذا الحقل (P). ؟

أحيط الحقل بسيياج ثمن المتر منه هو 90 DA

مع ترك مدخل عرضه 1m .

3. أحسب ثمن هذا السياج ؟

