

## الإختبار الثاني في مادة الرياضيات

## التمرين الأول (04) نقاط:

1. إليك الأعداد النسبية التالية :

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

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 :

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

