



فرض محروس رقم 2 من الدورة الأولى
مادة الرياضيات

السنة الأولى إعدادي
مدة الإجازة : ساعتان

العد و الحساب

1

نعتبر المستقيم المدرج التالي :



اتم الجدول التالي :

النقطة	A	F	E	
أفصولها	5,5		-2	7

2

- 1- أنشئ مستقيماً مدرجاً بوحدة تدريج : $OI = 1 \text{ cm}$
- 2- مثل هلى هذا المستقيم النقط ذات الأفصول : $A(2)$ ؛ $B(-1,5)$ ؛ $C(4)$ ؛ $D(-1)$
- 3- احسب المسافات : OD ؛ IB ؛ AC

3

1- أتم ما يلي باستعمال أحد الرمزین : \leq أو \geq .

$-18 \dots 18$ ؛ $0 \dots -3,14$ ؛ $-2007 \dots -0,01$ ؛ $25,03 \dots 25,3$

2- رتب تزايدياً الأعداد التالية :

$54,3$ ؛ $-3,45$ ؛ $54,3$ ؛ $-4,35$ ؛ $35,4$ ؛ $-5,34$ ؛ $54,3$