

الاختبار الاستدراكي في مادة الرياضيات

عدد أقلام الرصاص	3	....	100
السعر (DA)	15	20	.....

التمرين الأول: (04 نقاط)

إليك جدول التناسبية الآتي:

(1) أحسب معامل التناسبية.

(2) أنقل وأكمل الجدول مع إعطاء طريقة الحساب.

التمرين الثاني: (05.5 نقاط)

(1) ارسم معلما متعامدا ومتجانس حيث وحدة الطول هي 1cm.

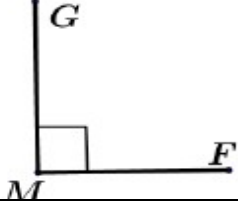
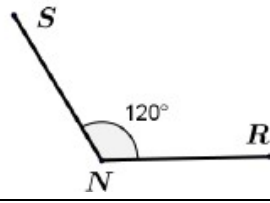
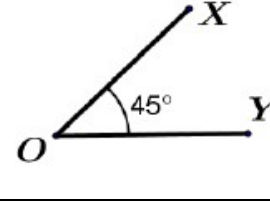
(2) علم على المعلم النقط التالية $A(4; 3)$; $B(-4; 3)$, $C(-4; -4)$ $D(4; -4)$

(3) ماهي طبيعة الرباعي ABCD ؟

(4) ماهي فاصلة وترتيب النقطة E منتصف القطعة $[AB]$ ؟

التمرين الثالث: (04.5 نقاط)

- أنقل ثم اكمل الجدول الاتي :

الزاوية			
اسمها	.....	.....	.....
نوعها	.....	.....	.....
ضلعها	.....	.....	.....

التمرين الرابع: (06 نقاط)

يملك فلاح قطعة ارض كما موضحة في الشكل الاتي

1/ احسب مساحة هذا الشكل .

2/ غرس $\frac{2}{3}$ من مساحة هذه الارض طماطم.

أ/ احسب المساحة المغروسة طماطم .

ب/ احسب المساحة المتبقية .

3/ اراد الفلاح احاطة هذه الارض بالسياج مع ترك مدخل (ممر) ب 2m

-ساعد هذا الفلاح لايجاد طول السياج اللازم .

بالتوفيق والنجاح – عطلة سعيدة