



الرياضيات سادس ابتدائي

الامتحان المحلي 1

الأستاذ: بوزيد رشيد

I- الأنشطة العددية (16 نقطة)

1- ضع وانجز ما يلي :

$25 \div 1063$	$3,7 \times 05,56$	$874 - 5,1249$	$3,5273 + 5,458$
----------------	--------------------	----------------	------------------

2- أوجد جميع قواسم العدد 18 :

3- حدد المضاعفات المشتركة للعددين 3 و 10 من بين الأعداد التالية :

44 - 90 - 30 - 120 - 340 - 99 - 210 - 70

4- رتب الأعداد العشرية التالية ترتيبا تزايدا :

52,6 - 15,66 - 55,6 - 05,6 - 5,6 - 5,66

..... - - - - -

5- اكتب بالأرقام العدد التالي :

• ثلاثة أنصاف :

II- الأنشطة الهندسية (11 نقطة)

1- أنشئ ما يلي :

أ- أنشئ زاوية $\widehat{BOA} = 70^\circ$.

ب- أنشئ نصف المستقيم $[MO]$ منتصف الزاوية \widehat{BOA} .

ج- ما هو قياس الزاوية \widehat{MOA} ؟

2- أنشئ الشكل المطلوب وأجب عن السؤال :

أ- أنشئ مثلثا GFE حيث $mc3 = FE$ و $mc4 = GE = GF$.

ب- أنشئ مستقيما (D) يوازي الضلع FE ويمر من النقطة G .

ج- ما هي طبيعة المثلث GFE ؟

III- أنشطة القياس (13 نقطة)

1- حول إلى الوحدة المطلوبة :

$$mm \dots\dots\dots = md5, 58$$

$$m \dots\dots\dots = m8mh15$$

$$gk \dots\dots\dots = q8, 184$$

$$g \dots\dots\dots = g7, 1 \quad gk \quad 3, 15$$

2- مسألة:

يريد فلاح حمل 300kg من التفاح إلى السوق في صناديق، حمولة كل صندوق 25kg.
أ- أحسب عدد الصناديق التي سيحتاجها الفلاح.

ب- إذا علمنا أن الفلاح باع $\frac{1}{4}$ من كمية التفاح بثمان 7,5 دراهم للكيلوغرام الواحد، فما هو المبلغ الذي سيحصل عليه ؟