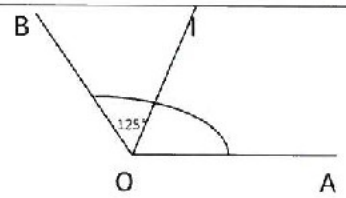
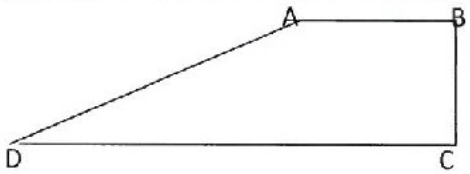
عناصر الإجابة في مادة الرياضيا(2017)

أنشطة عددية : (16 ن)

الرقم	العناصر	التنقيط
1	793.242 6415.2 4738.7964 510.4	2 2 2 2
2	$\frac{3}{10} + \frac{1}{8} = \frac{12+5}{40} = \frac{17}{40}$ $\frac{7}{8} - \frac{17}{40} = \frac{35-17}{40} = \frac{18}{40} = \frac{9}{40}$	1 1
3	القواسم المشتركة للعددين 12 و 24 هي : { 1 – 2 - 3 - 4 - 6 - 12 }	2
4	أرتب الأعداد ترتيبا تناقصيا : $2.24 > \frac{7}{25} > \frac{11}{45} > \frac{8}{33} > 0.24$	2
5	المدة التي استغرقتها السيارة من 8h 30 mn الى 11h هي : 11h -8 h 30 mn = 2 h 30 mn أ- المسافة المقطوعة $\frac{80 \times 150}{60} = 200$ km ب - المدة الزمنية اللازمة لقطع مسافة 400 km هي : 400 / 80 = 5 h	1 0.5 0.5

أنشطة هندسية :(11 نقطة)

الرقم	العناصر	التنقيط
1	رسم الزاوية AOB قياسها°125 زاوية منفرجة 180° > **125°** > 90°	2 1
2	[OI) منصف الزاوية AOB 	2
3	رسم شبه المنحرف ABCD 	3
4	مسألة : - محيط الحقل : 2080 ÷ 2.60 = 800 m - نصف المحيط : 800 ÷ 2 = 400 m - الطول : $400 \times \frac{5}{8} = 250$ m - العرض : 400 - 250 = 150 m - مساحة الحقل : $250 \times 150 = 37500 m^2$ التحويل الى ha : $37500 m^2 = 3.75$ha	3

أنشطة القياس : (13 نقطة)

الرقم	العناصر	التنقيط
1	795.4 dam 3608.38 kg 196 a 9880 L	2 2 2 2
2	حجم الصهريج ب m^3	$5 \times 5 \times 3.14 \times 6 = 471 m^3$	3
3	المدة الزمنية بالساعة :	471 ÷ 78.5 = 6 h	2

مفتش التعليم الابتدائي

إمضاء : مصطفى مسعد