



الامتحان الموحد الإقليمي لنيل شهادة الدروس الابتدائية
دورة يونيو 2014
مادة الرياضيات

المجال	عناصر الإجابة	سلم التنقيط
أولاً: الأنشطة العددية (16 نقطة)	1- ترتيب الأعداد باستعمال الرمز المناسب: $2 > 11/6 > 7/9 > 0,771 > 0,733$	2,5 ن
	2- وضع وإنجاز العمليات: $719 - (85 + 58,157) = 575,843$ $(\frac{1}{3} + \frac{3}{2}) \times (\frac{9}{4} - 2) = \frac{11}{24}$ $76,32 \times 54 = 4121,28$ $564 \div 2,4 = 235$	2,5 ن 2,5 ن 2,5 ن 2,5 ن
	3- ثمن السروال هو: $150 - (150 \times 25/100) = 150 - 37,5 = 112,5 \text{ dhs}$	3,5 ن
ثانياً: الهندسة (11 نقطة)	1- رسم زاوية (AÔB) قياسها 135° (ن2) ، طبيعتها: زاوية منفرجة. (ن1).	3 ن
	2- رسم مثلث متساوي الساقين EFG ، رأسه E ، باحترام أبعاد الأضلاع ، بحيث: $EF = EG = 4 \text{ cm}$ و $FG = 5 \text{ cm}$	3 ن
	3- رسم ممائل الشكل ABCD بالنسبة للمحور (M) .	2 ن
	4- عرض القطعة الأرضية (ن1): $240 \times 3/4 = 180 \text{ m}$ $240 \times 180 = 43200 \text{ m}^2$ مساحتها (ن2):	3 ن
ثالثاً: القياس (13 نقطة)	1- تحويل القياسات حسب الوحدات المطلوبة: $25,8 \text{ dam } 5372 \text{ dm} = 795,2 \text{ m}$ $75 \text{ t } 34,5 \text{ kg} = 750,345 \text{ q}$ $5 \text{ m}^2 1,9 \text{ dam}^2 = 0,0195 \text{ ha}$ $3,5 \text{ dm}^3 3207 \text{ dl} = 3,242 \text{ hl}$	2,5 ن 2,5 ن 2,5 ن 2,5 ن
	2- حساب الحجم : (ن1) التحويل إلى اللتر: (ن1) الاستنتاج (ن1): لن يكفي البرميل لاحتواء هذه الكمية من الزيت، لأن: $96 \text{ l} < 100 \text{ l}$	3 ن