الامتحان الموحد الإقليمي لنيل شهادة الدروس الابتدائية
دورة يونيو 2014
مادة الرياضيات مدة الإنجاز: ساعة ونصف

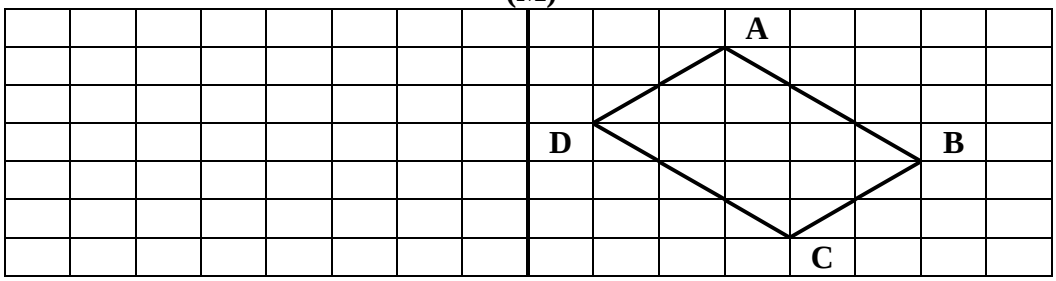
www.9alami.info

المجال	الأسئلة	سلم التنقيط
أولا: الأنشطة العددية (16 نقطة)	1- رتب(ي) الأعداد التالية ترتيبا تناقصيا باستعمال الرمز المناسب:	2,5 ن

0,733	$\frac{11}{6}$	0,771	$\frac{7}{9}$	2

2- ضع(ي) وأنجز(ي):	
$719 - (85 + 58,157) =$	2,5 ن
$\left(\frac{1}{3} + \frac{3}{2}\right) \times \left(\frac{9}{4} - 2\right) =$	2,5 ن
$76,32 \times 54 =$	2,5 ن
$564 \div 2,4 =$	2,5 ن
3- علق صاحب متجر لبيع الملابس لافتة كتب عليها: " تخفيض 25% على جميع الملابس". بكم ستشتري(ن) سروالا ثمنه الأصلي هو 150 درهما؟	3,5 ن
ثانيا: الهندسة (11 نقطة)	1- أنشئ (ي) زاوية $(A\hat{O}B)$ قياسها 135° ، وحدد(ي) طبيعتها.	3 ن
	2- ارسم(ي) مثلثا متساوي الساقين EFG ، رأسه E ، بحيث: [EF] = 4cm و [FG] = 5cm	3 ن
	3- ارسم(ي) مماثل الشكل ABCD بالنسبة للمحور (M) .	2 ن

(M)



	4- قطعة أرضية على شكل مستطيل، طولها 240m وعرضها يساوي $\frac{3}{4}$ طولها. أوجد(ي) مساحتها ب m^2 .	3 ن
ثالثا: القياس (13 نقطة)	1- حول(ي) القياسات التالية حسب الوحدات المطلوبة:	
	$25,8dam\ 5372dm =$ ..... m	2,5 ن
	$75t\ 34,5kg =$ .....q	2,5 ن
	$5m^2\ 1,9dam^2 =$ .....ha	2,5 ن
	$3,5dm^3\ 3207dl =$ .....hl	2,5 ن
	2- يتوفر بقال على 100 لتر من الزيت. أراد وضعها في برميل على شكل متوازي مستطيلات قياس ارتفاعه 80cm ، وقياس طول قاعدته 40cm ، وقياس عرضها 30cm. بين(ي) للبقال ما إذا كان البرميل سيكفيه لاحتواء هذه الكمية من الزيت.	3 ن

www.9alami.info