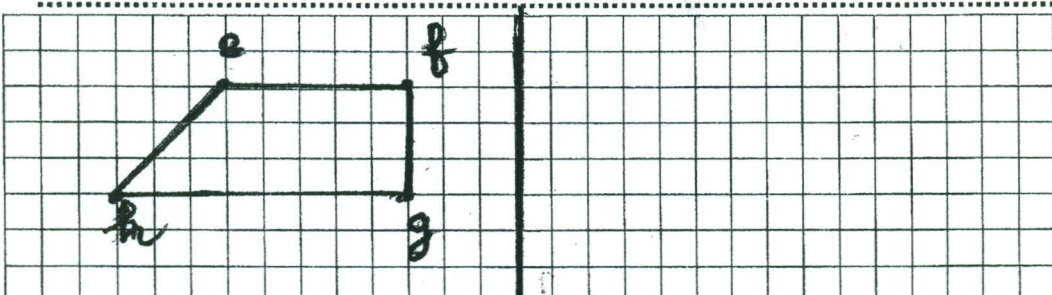




الامتحان الإقليمي الموحد لنيل شهادة الدروس الابتدائية * دورة يونيو 2010 * وحدة الرياضيات *

التنقيط	الأش	المجال
3 نقط	1 - احسب ما يلي $(\frac{1}{21} + \frac{3}{7}) : (3 - \frac{2}{3}) =$	المجال الأول : الأعداد والمساوي (16 ن)
2 ن	2 - رتب الأعداد التالية تصاعديا باستعمال الرمز المناسب : $\frac{13}{8} . 1,606 . 162 . \frac{83}{50} . 16,6$	
2 ن	3- ضع العمليات عموديا ثم أنجزها : $2179,706 + 799,095 =$	
2 ن	$319,081 - 278,99 =$	
2 ن	$172,096 \times 0,7 =$ $269,072 : 6,7 =$	
1 ن	4 - حول إلى نسبة مئوية العدد الكسري الذي مقامه 25 وبسطه يساوي ضعف العدد 4 .	المجال الثاني : القياس : 13 نقطة
2 ن	5 - استثمرت الأم مبلغ 9600 درهم من بداية يناير 2010. وفي نهاية شهر مارس الماضي سحبت المبلغ والفائدة معا فحصلت على 9744 درهم. ساعدها وبين لها السعر الذي احتسبت به هذه الفائدة - قم بالعمليات المناسبة -	
2 ن	6 - أنجز التحويلات والعمليات التالية : $209 \text{ hm} + 11.8 \text{ dam} = \dots\dots \text{ km}$	
2 ن	$1,7 \text{ dam}^2 + 25 \text{ ca} = \dots\dots \text{ ha}$	
2 ن	$7,02 \text{ dm}^3 + 0,606 \text{ hl} = \dots\dots \text{ l}$ $35,73 \text{ q} + 880 \text{ kg} = \dots\dots \text{ t}$ $962 \text{ mm} + 82,09 \text{ d m} = \dots\dots \text{ m}$	
3 ن	7 - لاحظ تلاميذ نادي البيئة بمدرسة النجاح أن صنوبر الماء المخصص لري المغروسات يضيع 20 قطرة في كل دقيقة. علما أن حجم قطرة الماء الواحدة 1 cl وأن تسعيرة الماء بمدينةتنا هي 10 دراهم للمتر المكعب أوضح لهؤلاء التلاميذ حجم الماء الضائع ثم مبلغ الخسارة المالية الناتجة عن ذلك خلال شهر ماي الماضي	المجال الثالث : الهندسة : 11 نقطة
5 ن	8 - أرسم زاوية منفرجة قياسها 95° ورأسها النقطة O ، ثم أرسم دائرة مركزها النقطة O وقياس قطرها يساوي 1,2 d m .	
3 ن	9 - بعد إصلاح صنوبر الماء يريد نادي البيئة أن يحيط ساحة المدرسة المستطيلة الشكل بخرطوم بلاستيكي لري الأشجار والمغروسات، كم هو ثمنه علما أن عرض الساحة 32 مترا وهو يساوي ربع 1 قياس الطول بينما ثمن شراء الخرطوم هو 15 درهما للمتر الواحد.	
3 ن	10 - قم بتقطيع هذه الشبكة وإصافها على ورقتك ثم أوجد وارسم باستعمال التربيغات مماثل الشكل الملون بالنسبة للمحور (AB) .	
3 ن		
	الإسم رقم	