



الامتحان الإقليمي الموحد لنيل شهادة الدروس الابتدائية

دورة يونيو 2014

مادة الرياضيات  
الأجوبة وسلم التنقيط

النقطة الممنوحة		الأجوبة	رقم السؤال	المكون
النقطة الإجمالية	تفصيل النقطة			
2 ن		$\frac{55}{7} > 7,77 > 7,7 > 7,07 > 7$	1	الأعداد والحساب 16 نقطة
8 ن	2 2 2 2	$529,18 + 48,9 = 578,08$ $983 - 578,08 = 404,92$ $507,15 \times 58 = 29414,7$ $562,5 \div 75 = 7,5$	2	
3 ن	1 1 1	$\frac{4}{5} - \frac{3}{4} = \frac{16 - 15}{20} = \frac{1}{20}$ $\frac{2}{3} + \frac{5}{4} = \frac{8 + 15}{12} = \frac{23}{12}$ $\frac{1}{20} \times \frac{23}{12} = \frac{23}{240}$	3	
3 ن	1,5 1,5 أو 1,5 1,5	$580 - 435 = 145.$ $(145 \div 580) \times 100 = 25\%$ $(435 \div 580) \times 100 = 75\%$ $100\% - 75\% = 25\%$	4	

الحل الأول:

مجموع عدد التلميذات هو :

نسبة الإناث هي :

الحل الثاني:

نسبة الذكور هي :

نسبة الإناث هي :

النقطة الممنوحة		الأجوبة	رقم السؤال	المكون
النقطة الإجمالية	تفصيل النقطة			
2 ن	2	إنشاء سليم لزاوية قياسها 120 درجة. - هامش الخطأ + أو - درجة واحدة. - ينبغي استعمال المنقلة للتحقق من قياس الزاوية.	5	الهندسة نقطة 11
3 ن	3	إنشاء سليم للمعين مع هامش خطأ قدره + أو - ملليمتر واحد لكل قطر.	6	
3 ن	3 أو 1,5	إنشاء سليم لمماثل الشكل ABCD بالنسبة للمحور (L) في جميع الرؤوس أو إنشاء سليم لمماثل الشكل ABCD بالنسبة للمحور (L) في ثلاثة رؤوس	7	
3 ن	1  1,5  0,5	قياس القاعدة الصغرى ب m هو : $560 \times \frac{3}{4} = 420$ قياس مساحة الشكل ب m <sup>2</sup> هو : $\frac{(560+420) \times 80}{2} = 39200$ التحويل : $39200m^2 = 392 a$	8	
10 ن	2,5 2,5 2,5 2,5	a = 4388,2 m b = 233,457 a c = 9,354 t d = 235,9 l	9	
3 ن	1 1,5 0,5	قياس شعاع البرميل ب m هو : $1 \div 2 = 0,5$ قياس حجم البرميل ب m <sup>3</sup> هو : $(0,5 \times 0,5 \times 3,14) \times 2 = 1,570$ التحويل : $1,570 m^3 = 1570 l$	10	