



الامتحان الإقليمي الموحد لنيل شهادة الدروس الابتدائية

دورة يونيو 2014

مادة الرياضيات الأجوبة وسلم التنقيط

النقطة الممنوحة	رقم السؤال	المكون	الأجوبة
النقطة التفصيل	النقطة الإجمالية		
2 ن	1		$\frac{55}{7} > 7,77 > 7,7 > 7,07 > 7$
8 ن	2		$529,18 + 48,9 = 578,08$ $983 - 578,08 = 404,92$ $507,15 \times 58 = 29414,7$ $562,5 \div 75 = 7,5$
3 ن	3	الأعداد والحساب 16 نقطة	$\frac{4}{5} - \frac{3}{4} = \frac{16-15}{20} = \frac{1}{20}$ $\frac{2}{3} + \frac{5}{4} = \frac{8+15}{12} = \frac{23}{12}$ $\frac{1}{20} \times \frac{23}{12} = \frac{23}{240}$
3 ن	4		<p>الحل الأول : مجموع عدد التلميذات هو :</p> $580 - 435 = 145.$ <p>نسبة الإناث هي :</p> $(145 \div 580) \times 100 = 25\%$ <p>الحل الثاني : نسبة الذكور هي :</p> $(435 \div 580) \times 100 = 75\%$ <p>نسبة الإناث هي :</p> $100\% - 75\% = 25\%$

المكون	رقم السؤال	الأجوبة	النقطة الممنوحة	
			النقطة الإجمالية	تفصيل النقطة
الهندسة نقطة 11	5	إنشاء سليم لزاوية قياسها 120 درجة. - هامش الخطأ + أو - درجة واحدة. - ينبغي استعمال المنقلة للتحقق من قياس الزاوية.	2	2 ن
	6	إنشاء سليم للمعين مع هامش خطأ قدره + أو - ملليمتر واحد لكل قطر.	3	3 ن
	7	إنشاء سليم لمماثل الشكل ABCD بالنسبة للمحور (L) في جميع الرؤوس أو إنشاء سليم لمماثل الشكل ABCD بالنسبة للمحور (L) في ثلاثة رؤوس	3 أو 1,5	3 ن
	8	قياس القاعدة الصغرى ب m هو : $560 \times \frac{3}{4} = 420$ قياس مساحة الشكل ب m ² هو : $\frac{(560+420) \times 80}{2} = 39200$ التحويل : $39200 \text{ m}^2 = 392 \text{ a}$	1 1,5 0,5	3 ن
القياس نقطة 13	9	$a = 4388,2 \text{ m}$ $b = 233,457 \text{ a}$ $c = 9,354 \text{ t}$ $d = 235,9 \text{ l}$	2,5 2,5 2,5 2,5	10 ن
	10	قياس شعاع البرميل ب m هو : $1 \div 2 = 0,5$ قياس حجم البرميل ب m ³ هو : $(0,5 \times 0,5 \times 3,14) \times 2 = 1,570$ التحويل : $1,570 \text{ m}^3 = 1570 \text{ l}$	1 1,5 0,5	3 ن