



مدة الإنجاز: ساعة ونصف

المعامل: 2

الرياضيات

الإمتحان الإقليمي الموحد

لنيل شهادة الدروس الابتدائية

دورة يونيو 2012

(عناصر الإجابة)

النقطة الجزائرية	عناصر الأجوبة الصحيحة	رقم التمرين
1,5 + 1,5	$603,365 + 49,135 = 652,5$ $756,46 - 652,5 = 103,96$ في حالة الوضع :	1
2 + 2	$605,6 \times 27,4 = 166593,44$ $2\ 643,68 \div 6,2 = 426,4$	
2	$1,735 < 2,083 < \frac{28}{10} < 2,835 < 3,102 < 3,514$	2
1	$\left(3 + \frac{3}{2}\right) = \frac{6}{2} + \frac{3}{2} = \frac{9}{2}$	3
1	$\frac{4}{3} - \frac{4}{9} = \frac{12}{9} - \frac{4}{9} = \frac{8}{9}$	
1	$\left(3 + \frac{3}{2}\right) \times \left(\frac{4}{3} - \frac{4}{9}\right) = \frac{9}{2} \times \frac{8}{9} = \frac{72}{18} = 4$	
2	$\frac{1800 \times 12}{18} = 1200$ الفائدة السنوية بالدرهم:	4
2	$\frac{1200 \times 100}{4} = 30000$ المبلغ الذي تم توظيفه بالدرهم:	
3	رسم دائرة مركزها (O) و شعاعها 3cm	5
2	رسم المستقيم (D) يمر من المركز O ويقطع الدائرة في A و B	6
3	رسم النقطة M على الدائرة ومماثلتها N ثم رسم المثلث MNA	7
1	المضلع MNA مثلث متقايس الساقين	8
2	$\frac{6 \times 3}{2} = 9$ مساحة المثلث ب cm^2 :	
2	$64,5dm + 33m + 4,75dam = 8695 cm$	9
2,5	$9,3 dam^2 + 1,45ha + 820,3 m^2 = 162,513 a$	
2	$5,2q + 23,5t + 750 kg = 247,70 q$	
2,5	$7,5m^3 + 105,25d\ell = 7605,25dm^3$	
2	$7500 l = 7,500m^3$ التحويل	10
	$7,500 \div 1,5 = 5$ مساحة قاعدة الخزان ب m^2	
2	$5 m^2 = 500 dm^2$ و $20 cm = 2 dm$ التحويل	
	$500 \times 2 = 1000$ كمية البنزين المتبقية بالخزان ب dm^3	
	$1000 dm^3 = 1000 l$ كمية البنزين المتبقية بالخزان ب l	
	(وتقبل جميع الأجوبة الصحيحة بالوحدات الأخرى)	

المجموع : 40

