

الامتحان الموحد الإقليمي لنيل شهادة
الدروس الابتدائية
دورة يونيو 2021

وحدة الرياضيات (تصحيح)

ن13	I. الأعداد والحساب	
	$831 + (153,4 - 82,619) = 901,781$	(1)
ن 1,5	$153,4 - 82,619 = 70,781$	
ن1	$70,781 + 831 = 901,781$	
ن2,5	$65,41 \times 79 = 5167,39$	(2)
		(3)
ن 2,5	$4401 \div 5,4 = 815$	
ن 2,5	<ul style="list-style-type: none"> $\left(\frac{3}{2} - \frac{7}{5}\right) + \left(\frac{1}{5} : \frac{1}{3}\right) = \left(\frac{15}{10} - \frac{14}{10}\right) + \left(\frac{1}{5} \times \frac{3}{1}\right) =$ $\frac{1}{10} + \frac{3}{5} = \frac{1}{10} + \frac{6}{10} = \frac{7}{10}$ $\left(\frac{3}{2} - \frac{7}{5}\right) + \left(\frac{1}{5} : \frac{1}{3}\right) = \left(\frac{15}{10} - \frac{14}{10}\right) + \left(\frac{1}{5} \times \frac{3}{1}\right) = \frac{1}{10} + \frac{3}{5} = \frac{5}{50} + \frac{30}{50}$ $= \frac{35}{50} = \frac{7}{10}$ 	(4)
		(5) أ- الفائدة السنوية بالدرهم هي:
ن1	$7200 \times \frac{8}{100} = \frac{57600}{100} = 576$	
ن 2	$\frac{576 \times 30}{12} = 1440$	الفائدة بعد 30 شهرا بالدرهم هي :
ن11	II. الهندسة	
ن 2	(6) التحقق من رسم منصف زاوية باستعمال البركار.	
ن3	(7) التحقق من رسم الشكل وفق القياسات المطلوبة بواسطة الأدوات الهندسية المناسبة.	
ن3	(8) التحقق من رسم مماثل الشكل بالنسبة للمحور (D)	
	(9) أ - ضلع الحقل ب m	

ن1	$360 : 4 = 90 \text{ m}$	ب - مساحة الحقل ب m^2												
ن2	$90 \times 90 = 8100\text{m}^2$													
ن13	III. القياس													
ن 2,5	$8,5 \text{ km} + 76 \text{ dam} = \dots\dots\dots 92,6 \dots\dots\dots \text{hm}$	(10)												
ن 2,5	$500\text{g} + 31,5 \text{ dag} = \dots\dots\dots 0,815 \dots\dots\dots \text{Kg}$	(11)												
ن 2,5	$37,8 \text{ ha} + 3608 \text{ m}^2 = \dots\dots\dots 3843,08 \dots\dots\dots \text{a}$	(12)												
ن 2,5	$804 \text{ dm}^3 + 18,5 \text{ cm}^3 = \dots\dots\dots 804,0185 \dots\dots\dots \text{dm}^3$	(13)												
ن1	$16\text{cm}=1,6\text{dm}$	التحويل : $8\text{cm}=0,8\text{dm}$												
ن1	أ - حجم القطعة النحاسية ب dm^3 : $2 \times 1,6 \times 0,8 = 2,56 \text{ dm}^3$													
ن1	$2,56 \times 9,3 = 23,808 \text{ Kg}$	ب- كتلة هذه القطعة النحاسية kg												
ن1														
ن0,5	(أ) الشهر الأقل إنتاجا للحليب: يوليو													
ن0,5	(ب) الشهر الأكثر إنتاجا للحليب: مارس													
ن0,5	(ت) تكمل ملاء الجدول انطلاقا من التمثيل البياني													
ن4	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>الشهر</th> <th>يناير</th> <th>أبريل</th> <th>يونيو</th> <th>يوليو</th> <th>غشت</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>المنتوج بالتر</td> <td>4500</td> <td>4750</td> <td>4250</td> <td>3000</td> <td>3250</td> </tr> </tbody> </table>		الشهر	يناير	أبريل	يونيو	يوليو	غشت	المنتوج بالتر	4500	4750	4250	3000	3250
الشهر	يناير	أبريل	يونيو	يوليو	غشت									
المنتوج بالتر	4500	4750	4250	3000	3250									