

عناصر الإجابة وسلم التقييط

(20 ن)

الأنشطة العددية

/1

$$745,9 - (362,77 + 92,03) = 291,1 \quad (2 \text{ ن})$$

$$625,5 \times 1,05 = 656,775 \quad (2 \text{ ن})$$

$$29,445 \div 3,25 = 9,06 \quad (2 \text{ ن})$$

/2 رتب تصاعديا الأعداد التالية :

$$(2 \text{ ن}) \quad \frac{3}{10} < 0,34 < 0,4 < \frac{3}{7} < \frac{5}{9}$$

/3 العدد الأول هو :

$$(2 \text{ ن}) \quad \frac{93+17}{2} = 55$$

$$(2 \text{ ن}) \quad 93 - 55 = 38$$

العدد الثاني هو :

/4 احسب :

$$(4 \text{ ن}) \quad \frac{5}{4} - \left[\frac{1}{2} + \frac{2}{3} \right] = \frac{1}{12}$$

$$\left[\frac{2}{5} \times \frac{5}{4} \right] \div \frac{4}{3} = \frac{3}{8}$$

/5 رأس المال الذي وضع في المصرف ب (DH) هو : (4 ن)

$$\frac{2400 \times 100}{4} = 60000$$

ثمن القطار الواحد ب DH هو :

$$60000 \div 400 = 150$$

ii. أنشئ قطة القياس (10 ن).

/6 حول إلى الوحدة المطلوبة :

$$-52,37 \text{ q} \quad (2 \text{ ن}) \quad -70918 \text{ ca} \quad (2 \text{ ن}) \quad -876,84 \text{ L} \quad (2 \text{ ن})$$

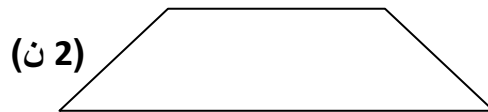
$$(2 \text{ ن}) \quad 1,32 \div 12 = 0,11 \text{ m} \quad /7 \text{ قياس حرف قطعة الصابون ب m هو :}$$

$$(2 \text{ ن}) \quad 0,11 \times 0,11 \times 0,11 = 0,001331 \text{ m}^3 \quad \text{حجم قطعة الصابون ب : } \text{m}^3$$

$$\text{التحويل : } V = 1,331 \text{ cm}^3$$

iii. أنشئ قطة الهندسة : (10 ن).

/8



$$(2 \text{ ن}) \quad /9 \text{ نصف المحيط ب (m) هو : } 450 \div 2 = 225$$

$$(1 \text{ ن}) \quad \text{- قياس طول الحقل ب (m) : } 225 - 80 = 145$$

$$(1 \text{ ن}) \quad \text{مساحة الحقل ب (m}^2\text{) هي : } 145 \times 80 = 11600$$

$$(4 \text{ ن}) \quad /10 \text{ مساحة الجزء المخدش ب (cm}^2\text{) : } [(7 \times 3) \div 2] + [1,5 \times 1,5 \times 3,14] \div 2 = 14,03$$

الامتحان الموحد الإقليمي لنيل شهادة الدروس الابتدائية
دورة 26 يونيو 2014
مادة الرياضيات
المدة : 1 س و 30 د

النقطة النهائية	مجموع النقط
.....
10	40

الاسم :

النسب :

رقم الامتحان :

المدرسة :

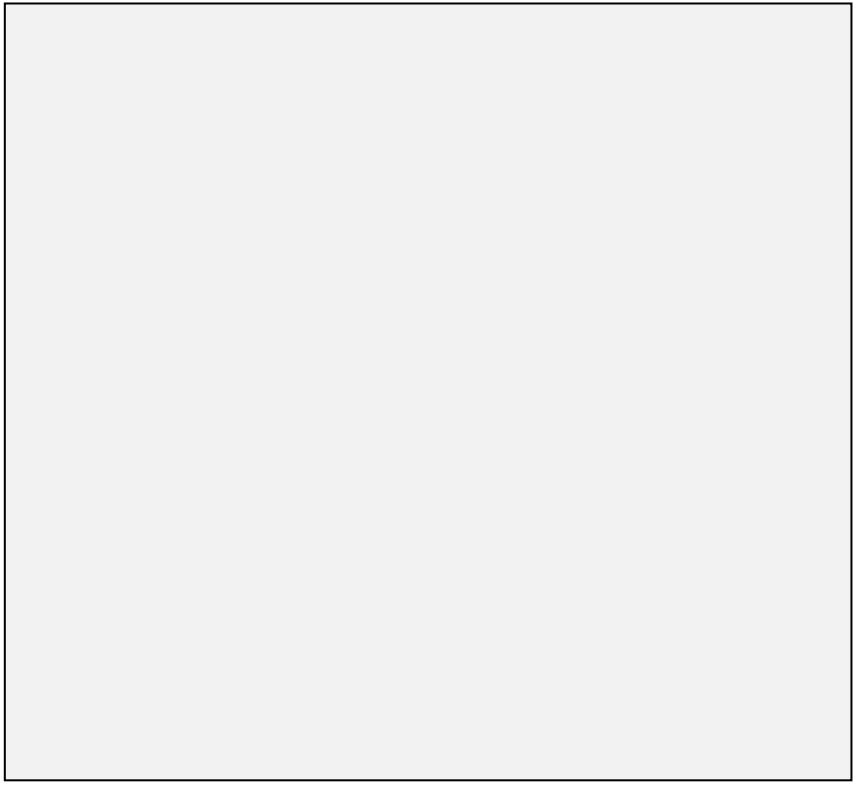
1. الأنشطة العددية (20 ن)
1/ أضع وأنجز العمليات التالية :

$745,9 - (362,77 + 92,03) = \dots\dots\dots$	$625,5 \times 1,05 = \dots\dots\dots$	$29,445 \div 3,25 = \dots\dots\dots$
--	---------------------------------------	--------------------------------------

2/ رتب تصاعدياً الأعداد التالية :

$\frac{3}{10}$; $\frac{5}{9}$; 0,34 ; $\frac{3}{7}$; 0,4

3/ مجموع عددين صحيحين 93 وفرقهما 17 اوجد هذين العددين .



4/ احسب :

$$\frac{5}{4} - \left[\frac{1}{2} + \frac{2}{3} \right] = \dots\dots\dots$$

.....

$$\left[\frac{2}{5} \times \frac{5}{4} \right] \div \frac{4}{3} = \dots\dots\dots$$

.....

5/ باع فلاح 400 قنطار من الشعير ووضع مجموع ثمن بيعها لمدة سنة بسعر 4% تسلم هذا الفلاح فائدة قدرها 2400 درهما. ما هو ثمن القنطار الواحد؟

.....
.....
.....
.....
.....

ii. أنشأ قطة الق ياس (10 ن) .
6/ حول إلى الوحدة المطلوبة :

- 0,5 t 237 kg =q
- 7ha 3,75 a 543 m² =ca
- 8,5hl 7,04dm³ 198dl =L

17 / مجموع قياسات حروف قطعة مكعبة من الصابون هو : 1,32 m

- احسب حجم قطعة الصابون ب : cm^3

.....

.....

.....

.....

.....

III. الأنشطة الهندسية : (10 ن) .

8 / ارسم شبه منحرف متساوي الساقين قياس قاعدته الصغرى هو : $AB = 4 \text{ cm}$

وقياس قاعدته الكبرى هو : $CD = 7 \text{ cm}$

9 / محيط حقل مستطيل الشكل 450 m وقياس عرضه 80 m .

- اوجد مساحة الحقل .

.....

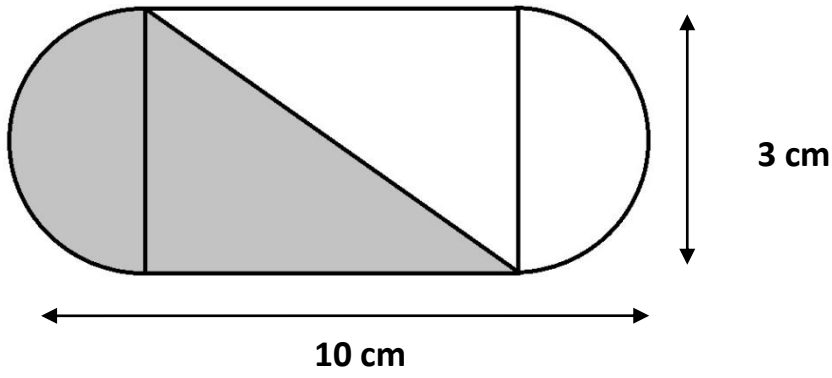
.....

.....

.....

.....

10/ لاحظ الرسم واوجد مساحة الجزء المخدش .



.....

.....

.....

.....

.....