

الامتحان الموحد الإقليمي لنيل شهادة الدروس الابتدائية دورة يونيو 2019		ROYAUME DU MAROC المملكة المغربية وزارة التربية الوطنية والتكوين المهني والتعليم العالي والبحث العلمي الأكاديمية الجهوية للتربية والتكوين جهة كلميم واد نون المديرية الإقليمية آتسا-الزاك Ministère de l'Éducation Nationale et De la Formation Professionnelle et De l'Enseignement Supérieur et De la Recherche Scientifique Académie Régionale de l'Éducation et De la Formation Région Guelmim Oued Noun Direction provinciale d'Assa-Zag
المادة: الرياضيات	المدة الزمنية: ساعة ونصف	

### الأنشطة العددية : (16 نقطة)

(1) أرتب الأعداد التالية ترتيبا تناقصيا مع استعمال الرمز المناسب: (2,5 ن)

$$9,12 \quad ; \quad 9,3 \quad ; \quad \frac{43}{5} \quad ; \quad 9,23 \quad ; \quad \frac{72}{10} \quad ; \quad 7$$

(2) أضع و أنجز ما يلي: (3 ن)

$$3635,5 - (370 + 897,73) = \dots$$

(3) أضع و أنجز ما يلي: (2 ن)

$$85,6 \times 6,7 = \dots\dots\dots$$

(4) أحسب ما يلي: (3 ن)

$$\left(\frac{2}{5} + \frac{1}{2}\right) \div \left(0,4 - \frac{3}{10}\right) = \dots\dots\dots$$

(5) أجد الخارج المضبوط ل: (2 ن)

$$75,18 \div 2,5 = \dots\dots\dots$$

(6) مسألة: (3,5 ن)

وضع شخص مبلغا من المال في بنك بسعر % 7,2 وبعد 8 أشهر حصل على فائدة قدرها 2400 درهم . أوجد هذا المبلغ.

### الأنشطة الهندسية : (11 نقطة)

(7) أرسم زاوية [AÔB] قياسها 125° ثم أرسم [OI] منصفها باستعمال الأدوات الهندسية الملائمة. (2 ن)

(8) أنشئ معينا قياس قطريه AC=3cm و BD=5cm (3 ن)

(9) أرسم مماثل الشكل في الصفحة الثالثة. (ترفق بورقة الإجابة) (3 ن)

(10) مسألة:

لدينا حديقة على شكل شبه منحرف قياس قاعدته الكبرى 240m وقاعدته الصغرى نصف قاعدته الكبرى، أما ارتفاعه فهو 75m.  
- أحسب مساحة هذه الحديقة؟ ( 3 ن )

أنشطة القياس : ( 13 نقطة )

(11) حول القياسات التالية الى الوحدة المطلوبة: (10 ن )

$$7,58 \text{ km} + 265 \text{ m} = \dots\dots\dots \text{dam}$$

$$3.32 \text{ t} + 2.5 \text{ q} + 125 \text{ kg} = \dots\dots\dots \text{kg}$$

$$6 \text{ ha} + 4 \text{ a} + 11 \text{ ca} = \dots\dots\dots \text{m}^2$$

$$32 \text{ l} + 17 \text{ dm}^3 + 0,5 \text{ m}^3 = \dots\dots\dots \text{l}$$

(12) مسألة : ( 3 ن )

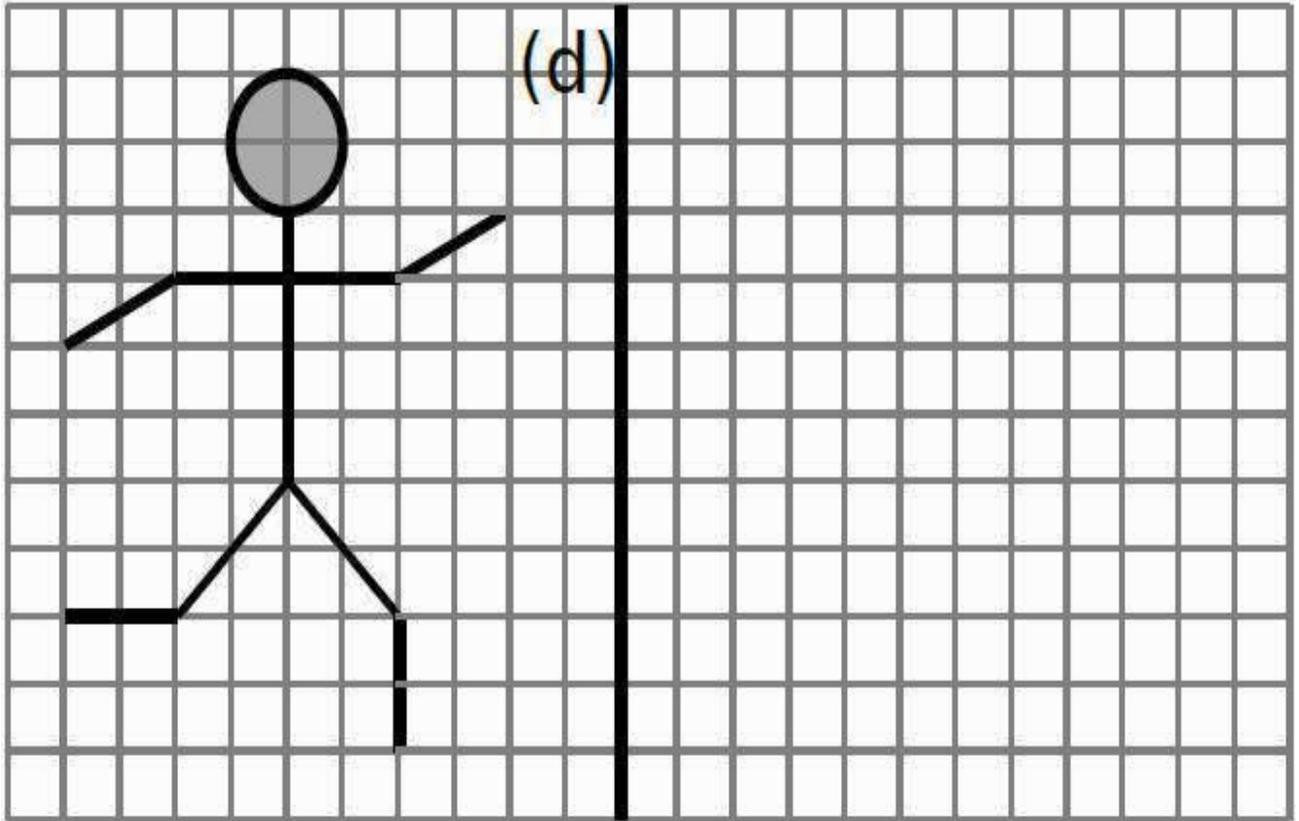
حوض على شكل متوازي المستطيلات طوله 8m وعرضه 2.5m وعمقه 7m. مُلئ نصف الحوض بالماء.

أ- أحسب حجم الحوض؟

ب- أحسب باللتر حجم الماء الموجود في الحوض؟

حظ سعيد

السؤال رقم 9:



<b>تصحيح الامتحان الموحد الإقليمي لنيل شهادة الدروس الابتدائية- دورة يونيو 2019</b>		<b>ROYAUME DU MAROC</b> <b>المملكة المغربية</b> وزارة التربية الوطنية والتكوين المهني والتعليم العالي والبحث العلمي الأكاديمية الجهوية للتربية والتكوين جهة كلمنج واد نون المديرية الإقليمية آسفا-زاك Ministère de l'Éducation Nationale et De la Formation Professionnelle et De l'Enseignement Supérieur et De la Recherche Scientifique Académie Régionale de l'Éducation et De la Formation Région Guelmim Oued Noun Direction provinciale d'Assa-Zag
<b>المادة: الرياضيات</b>	<b>المدة الزمنية: ساعة ونصف</b>	

## عناصر الإجابة مع سلم التقييم

### الأنشطة العددية : 16 نقطة

رقم السؤال	الجواب الصحيح	سلم التقييم
01	$9,3 > 9,23 > 9,12 > \frac{43}{5} > \frac{72}{10} > 7$	2,5
02	المجموع : 1267,73 الفرق : 2367,77	1,5 + 1,5
03	الجداء : 573,52	2
04	المجموع : $\frac{9}{10}$ الفرق : $\frac{1}{10}$ الخارج : 9	1 + 1 + 1
05	الخارج المضبوط : 30,072	2
06	الفائدة السنوية : $\frac{2400 \times 12}{8} = 3600$ dh	2
	المبلغ : $\frac{3600 \times 100}{7,2} = 50000$ dh	1, 5

### الأنشطة الهندسية : 11 نقطة

07	رسم زاوية [AÔB] قياسها 125° ثم رسم (OI) منصفها باستعمال الأدوات الهندسية الملائمة: التحقق من الرسم مع رؤية أثر البركار بعد رسم المنصف .	2
08	إنشاء معين قياس قطريه AC=3cm و BD= 5cm مع احترام القياسات و خاصية القطرين.	3
09	إنشاء مماثل الشكل إنشاء صحيحا.	3
10	مساحة الحديقة: $\frac{240+120}{2} \times 75 = 13500$ m <sup>2</sup>	3

### أنشطة القياس : 13 نقطة

2,5	7,58km + 265m=784,5dam	11
2,5	3.32t + 2.5q + 125kg= 3695 kg	
2,5	6ha +4a +11ca =60411m <sup>2</sup>	
2,5	32l +17dm <sup>3</sup> +0,5m <sup>3</sup> =549 l	
1	$8 \times 2.5 \times 7 = 140$ m <sup>3</sup>	12
2	ب-حجم الماء الموجود في الحوض باللتر هو $8 \times 2.5 \times 3.5 = 70$ m <sup>3</sup> = 70000	

**ملاحظة :** بالنسبة للمسائل ، تقبل كل طريقة أخرى صحيحة تؤدي إلى الحل، كما تمنح نصف النقطة إذا أخطأ التلميذ في الحساب العددي و كانت الطريقة التي اتبعها صحيحة.