

 <p>المملكة المغربية وزارة التربية الوطنية والتكوين المهني والتعليم العالي والبحث العلمي الأكاديمية الجهوية للتربية والتكوين بجهة طنجة تطوان آكسيفت المديرية الإقليمية بالعراتش</p>		
اسم المترشح(ة) :	<b>الامتحان الموحد الإقليمي لشهادة الدروس الابتدائية دورة : يونيو 2019</b>  <b>مادة: الرياضيات</b>	
رقم الامتحان :		
مدة الإنجاز: 1h30		
		<b>خاص بكتابة الامتحان</b>

<b>النقطة النهائية</b>	<b>الامتحان الموحد الإقليمي لنيل شهادة الدروس الابتدائية دورة : يونيو 2019 مادة: الرياضيات</b>	<b>خاص بكتابة الامتحان</b>
	اسم وتوقيع المصحح : ..... .....	

<b>أجب عن الأسئلة الآتية:</b>	<b>سلم التقييم</b>
<b>I. الأعداد والحساب (16 ن):</b> <b>(1) رتب الأعداد الآتية ترتيبا تزايدا باستعمال الرمز المناسب :</b> $\frac{3}{2}$ ; 0,8 ; $\frac{3}{4}$ ; 0,33; $\frac{7}{10}$ ; 1	3 ن
<b>(2) ضع وأنجز:</b> $57,02 \times 6,8$ ؛ $2019 - (989,8 + 746,75)$	4 ن
<b>(3) أحسب ما يلي:</b> $\frac{1}{3} \times \left[ 1 + \frac{1}{4} \right] =$ .....	3 ن

$$\frac{5}{6} - 0,25 = \dots\dots\dots$$

(4) أوجد ما يلي:

ن 3

- الخارج المقرب إلى 0,001 بتفريطل : 20,19 : 17	- الخارج المضبوط ل: 365 : 1,6
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....

(5) مسألة:

ن 3

كفهيتمجر تم عرض تخفيضات مهمة تخص أجهزة التلفاز كما هو مبين في الجدول الآتي :

التلفاز رقم 3	التلفاز رقم 2	التلفاز رقم 1	الأثمنة بالدرهم
5500 DH	5800 DH	6000 DH	نسب التخفيض
15 %	24 %	25 %	

إذا علمت أن والديك قررا شراء التلفاز الأقل ثمنا بعد التخفيض، فساعدهما لمعرفة رقم جهاز التلفاز الذي سيقع عليه الاختيار. علل(ي) جوابك ؟

.....

.....

.....

.....

.....

.II الهندسة(11 ن):

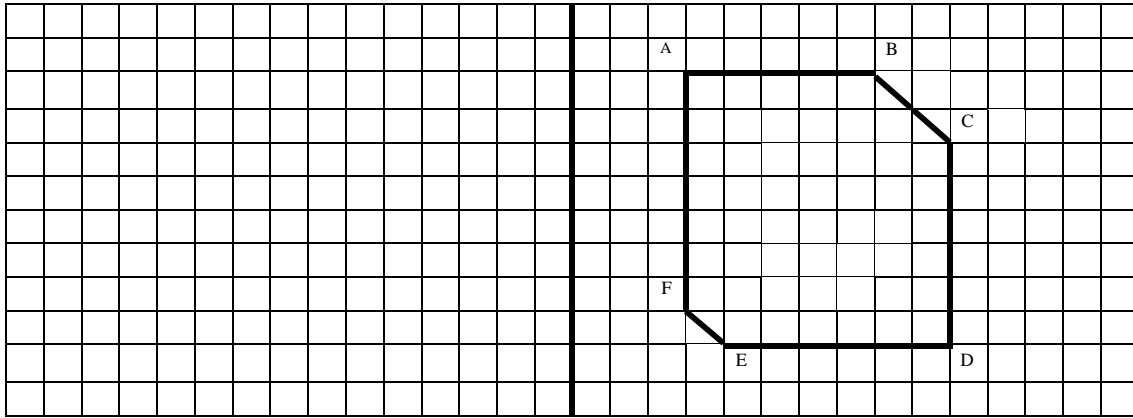
(6) ارسم زاوية (AÔB) قياسها 80° ، ثم أنشئ منصفها (OI).

ن 2.5

(7) ارسم مثلثا ABC متساوي الساقين في A بحيث :  
 $AB = 5\text{cm}$  وقياس الزاوية  $\hat{BAC} = 50^\circ$

استنتج قياسي الزاويتين:  $\hat{ABC}$  و  $\hat{ACB}$ .

(8) أنشئ مماثل الشكل ABCDEF بالنسبة للمستقيم (D):



(D)

(9) مسألة:

يهراد فلاح تسييج حقل مربع الشكل مساحته 16 ha.  
 ساعد الفلاح لمعرفة كلفة هذا السياج إذا علمت أن ثمن المتر الواحد منه هو 7 دراهم.

.III القياس (13 ن):

(10 حول إلى الوحدة المطلوبة:

$$7,285 \text{ dam} + 456,74 \text{ dm} = \dots\dots\dots \text{ m}$$

2ن

$$\frac{1}{5} \text{ t} \quad 350 \text{ hg} = \dots\dots\dots \text{ kg}$$

2ن

$$1,6 \text{ hm}^2 \quad 5 \text{ a} \quad 3500 \text{ ca} = \dots\dots\dots \text{ ha}$$

2ن

$$1,9 \text{ m}^3 - 80 \text{ dal} = \dots\dots\dots \text{ hl}$$

2ن

(11 مسألة:

مخزان للماء الصالح للشرب على شكل متوازي المستطيلات، طول قاعدته 5 m وعرضها 3 m ، وارتفاعه 8 m.

أ - أحسب ب  $\text{m}^3$  حجم هذا الخزان.

2ن

ب - إذا علمت أن الخزان يحتوي على 975hl من الماء، فما هو ارتفاع الماء h في هذا الخزان ب m؟

3ن

" لا تنس مراجعة أجوبتك قبل تقديم ورقة التحرير ! "

