


دورة يونيو 2021	الامتحان الموحد الاقليمي لنيل شهادة الدروس الابتدائية	 <p>الجمهورية الجزائرية وزارة التربية والتعليم العالي بمكتب التعليم ببلدية الضاحية الغربية لتعليم البنين</p> <p>الجمهورية الجزائرية</p>
مدة الإنجاز: ساعة ونصف	مادة الرياضيات	
رقم الامتحان:	الاسم الكامل:	

خاص بالكتابة (لا تكتب شيئا في هذا الإطار):
اسم المصحح:
التوقيع:
النقطة النهائية بالأرقام: 40/..... النقطة النهائية بالحروف:

المجال الرئيسي الأول: الأعداد و الحساب. (13 ن)

1. ضع و أجز ما يلي:

$(950 - 87,5) + 19,5$	$147,5 \times 329$	$1677 \div 21,5$
(2,5 ن)	(2,5 ن)	(2,5 ن)

2. احسب ما يلي: (2,5 ن)

$$\left(\frac{3}{5} + \frac{1}{5}\right) \div \left(\frac{7}{3} - \frac{1}{2}\right) = \dots\dots\dots$$

.....

.....

(3 ن)

3. المسافة الحقيقية بين مدينتين هي 350 km.

ما هي المسافة بالسنتيمتر (cm) التي تفصل بين المدينتين على خريطة ممثلة بالسلم $\frac{1}{10\,000\,000}$ ؟

.....

.....

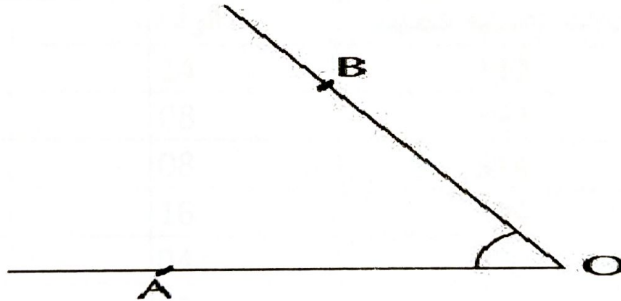
.....

.....

المجال الرئيسي الثاني: الهندسة. (11 ن)

(2ن)

4. أنشئ [O] منصف الزاوية $\hat{A}OB$



5. أنشئ متوازي الأضلاع ABCD داخل الإطار أسفله، بحيث $AB=5\text{ cm}$ ؛ $AD=3\text{ cm}$ ؛ $\hat{B}AD = 40^\circ$

(3ن)

.....

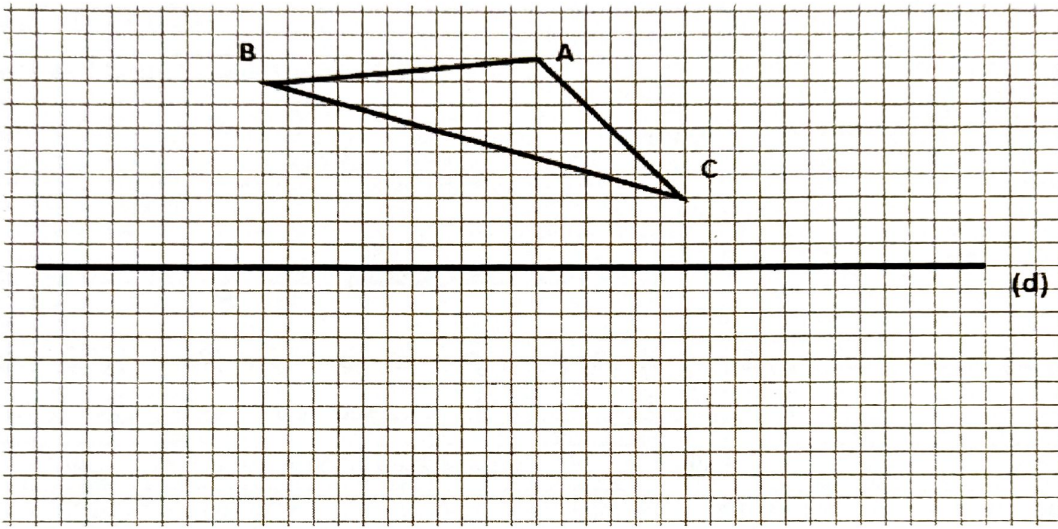
.....

.....

.....

(3ن)

6. أنشئ IJK مماثل المثلث ABC بالنسبة لمحور التماثل (d)



(3ن)

7. حقل على شكل مستطيل، طوله 20 m وعرضه نصف طوله.

احسب مساحة هذا الحقل بالمتري المربع (m²)

12 hm 12,47 dam = m

12 q 257,5 Kg = t

25 Km² 6,5 dam² = a

95 dm³ 0,75 m³ = cm³

المجال الرئيسي الثالث: القياس. (13 ن)

8. حول إلى الوحدة المطلوبة: (2.5)

(2,5 ن)

(2,5 ن)

(2.5 ن)

9. صهريج على شكل متوازي المستطيلات، قياس طول قاعدته 7,5 m وقياس عرض قاعدته 0,4dam ، وقياس ارتفاعه 2,5 m .

احسب حجم الصهريج بالمتر المكعب (m^3). (3 ن)

المجال الرئيسي الرابع: تنظيم ومعالجة البيانات (3 ن)

10. يوضح الجدول أسفله، معطيات عن تطور الوضع الوبائي لفيروس كورونا ببلادنا، طيلة الأسبوع الأول من شهر مارس 2021. (من الإثنين فاتح مارس إلى الأحد 07 مارس 2021)

اليوم	حالات الإصابة الجديدة	الوفيات	المتعافون
الإثنين	112	14	299
الثلاثاء	393	08	523
الأربعاء	594	08	557
الخميس	394	16	508
الجمعة	420	04	477
السبت	407	03	509
الأحد	249	06	321

انطلاقاً من المعطيات أعلاه، أجب عن الأسئلة التالية:

a. ماهو اليوم الذي سجل فيه أكبر عدد من حالات الإصابة الجديدة ؟ (1ن)

b. احسب عدد حالات الوفيات خلال هذا الأسبوع . (1ن)

c. ماهي الأيام التي تجاوز فيها عدد المتعافين 480 شخصاً؟ (1ن)