

الاسم والنسب:

رقم الامتحان:

المؤسسة:

الامتحان الموحد الإقليمي لنيل شهادة الدروس الابتدائية

مادة الرياضيات - دورة يونيو 2021 - مدة الإنجاز: 1h30

(لا يسمح باستعمال الآلة الحاسبة)

النقطة الممنوحة: _____ النقطة بالحروف:

40

اسم المصحح(ة) وتوقيعه(ا):

المجال الأول: الأعداد والحساب (13ن)

1. أضع وأنجز: (8ن)

- (أضع وأنجز العمليات في الخانات المخصصة لذلك ثم أكتب النتيجة النهائية أمام الرمز =)

$(497,35 + 836,04) - 120 =$	$376,85 \times 94 =$	$2451,6 \div 36 =$

2. أ- أحسب: (1.5ن)

$$\left(\frac{1}{2} + \frac{3}{4}\right) = \dots\dots\dots$$

$$\left(\frac{6}{8} \div \frac{3}{4}\right) = \dots\dots\dots$$

ب- أستنتج الفرق: (1ن)

$$\left(\frac{1}{2} + \frac{3}{4}\right) - \left(\frac{6}{8} \div \frac{3}{4}\right) = \dots\dots\dots$$

3. مسألة: (2.5ن)

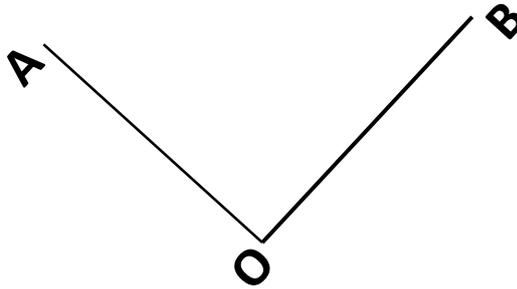
المسافة بين قريتين بسلم $\frac{1}{1000000}$ على الخريطة هي 6cm.

- أحسب المسافة الحقيقية بـ km.

.....
.....

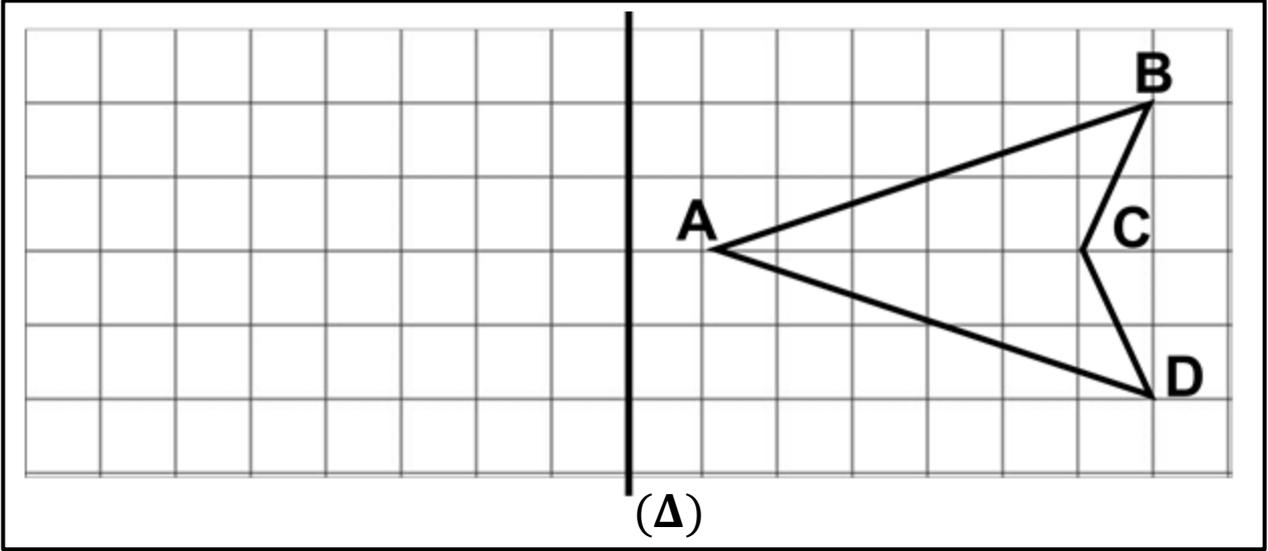
المجال الثاني: الهندسة (11ن)

4. أنشئ [OC] منصف الزاوية [AÔB] باستخدام الأدوات الهندسية المناسبة. (2ن)



5. أنشئ دائرة (C) مركزها O' وقطرها D= 6cm. (2ن)

6. أنشئ مماثل الشكل $(ABCD)$ بالنسبة لمحور التماثل (Δ) . (4ن)



7. مسألة: (3ن)

تتوفر مدرسة على حديقة على شكل شبه منحرف قياس قاعدته الصغرى 18m وقياس قاعدته الكبرى 60m وقياس ارتفاعه $\frac{1}{6}$ قاعدته الكبرى.
- أحسب مساحة الحديقة.

.....

.....

.....

المجال الثالث: القياس (13ن)

8. أحول إلى الوحدة المطلوبة: (10ن)

46,5dam 2,8km 305m = km

2,5 t 872 kg 527 hg = q

0,8 ha 175 m² 7,4 a = m²

0,35 m³ 152 cm³ = ℓ

9. مسألة: (3ن)

يستخدم فلاح خزان ماء على شكل مكعب لسقي مزروعاته الفلاحية. إذا علمت أن قياس حرف المكعب هو 60cm
- أحسب بـ حجم هذا الخزان.

.....

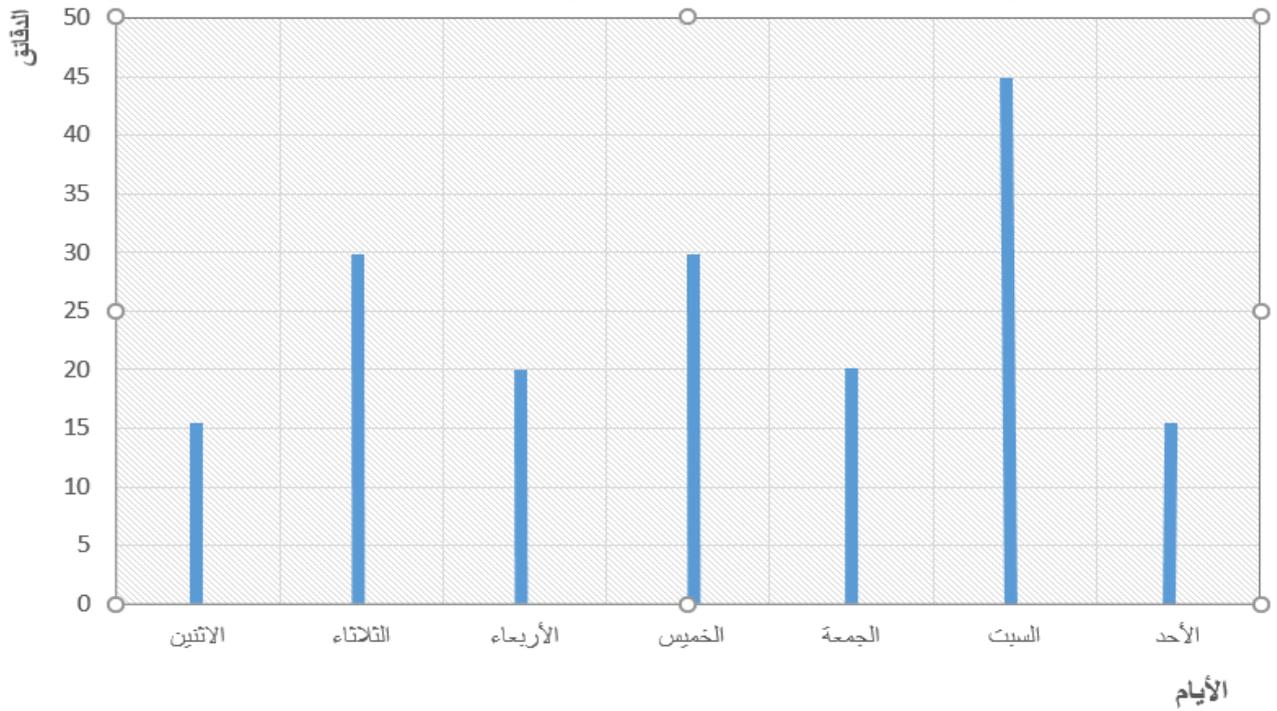
.....

.....

لمجال الرابع: تنظيم ومعالجة البيانات (3ن)

10. مسألة: (3ن)

يمثل المخطط أسفله الدقائق التي استغرقتها ندى في إنجاز أنشطة الرياضيات خلال أسبوع.
- أحسب مجموع الدقائق التي استغرقتها ندى في إنجاز الأنشطة خلال هذا الأسبوع.



.....

.....

.....