



رقم الامتحان:

الاسم: .....

النسبة: .....

المؤسسة: .....

رقم الورشة التصحيح: ..... مركز التصحيح:

اسم منسق الورشة ومقر عمله: .....

بالأرقام

النقطة بالحروف

مدة الانجاز: ساعة ونصف

المعلم: .....

الامتحان الإقليدي الموحد لنيل شهادة الابتدائية

دورة يونيو 2021

موضوع الرياضيات

$$(925 + 221,02) - 753 =$$

(أحسب ما يلى): (2,5 نقط)

$$(1 + \frac{4}{3}) \div (\frac{3}{2} - \frac{3}{4}) =$$

.....

.....

.....

.....

.....

$$121,67 \times 45 =$$

(أضع وأجز): (2,5 نقط)

المساك  
agraffe

# لا يكتب أي

## شيء هنا

(4) أضع وأنجز: (2,5 نقط)

$$1618,8 \div 19 =$$

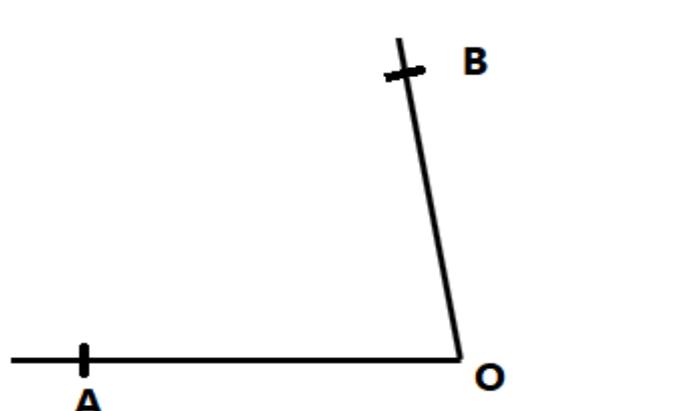
(5) مسألة : (3 نقط)  
على خريطة للمغرب، طول المسافة الفاصلة بين مدینتي الدار البيضاء والرباط هي 2,05 cm . إذا علمت أن سلم هذه الخريطة هو  $\frac{1}{4000000}$  .

- فما هي المسافة الحقيقية بـ (km) الفاصلة بين المدينتين؟

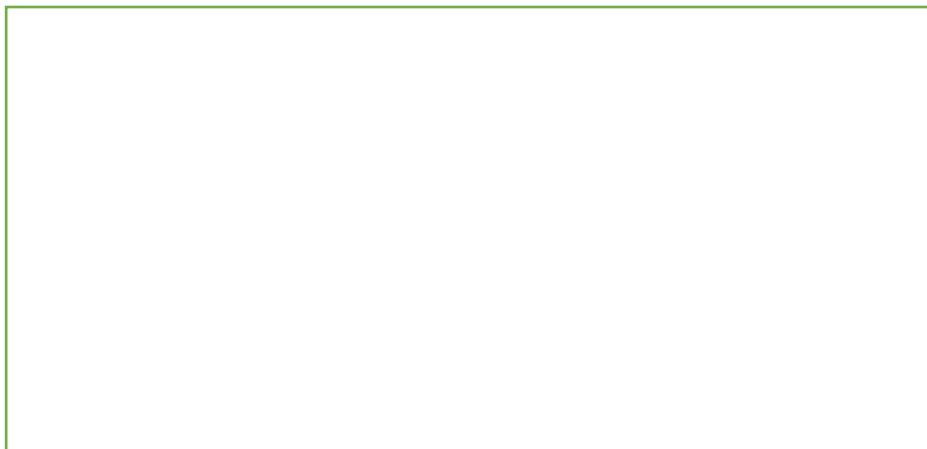
ثانياً: الهندسة (11 نقطة)

أنشئ  $[OH]$  منصفا الزاوية  $\angle AOB$ . (نقطتان)

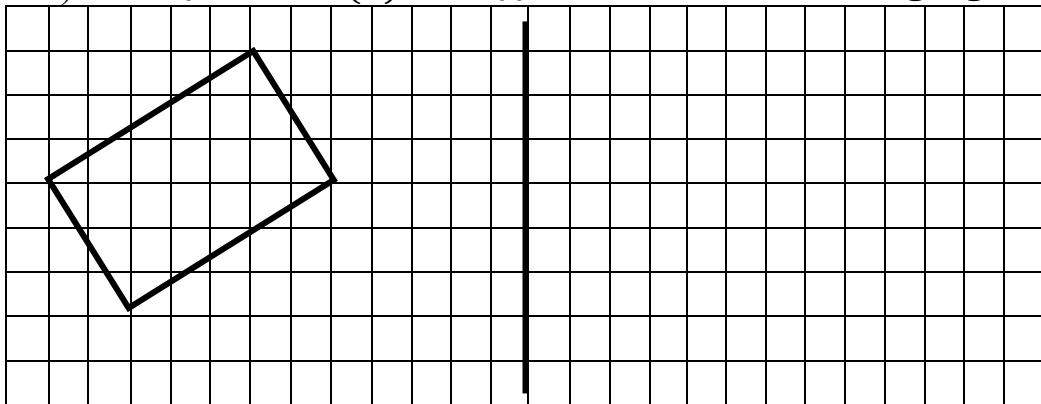
(6)



أنشئ معينا  $MNOP$  قياس قطريه  $3\text{ cm}$  و  $4\text{ cm}$ . (3 نقطه) (7)



أنشئ على الشبكة مماثلاً للشكل بالنسبة لمحور التماثل ( $d$ ) باستعمال التربيعات: (3 نقطه) (8)



قطعة أرضية مستطيلة الشكل طولها 40 متراً وعرضها 30 متراً. إذا علمت أن ثمن بيع المتر المربع الواحد منها هو 300 درهم.

- فما هو الثمن الإجمالي لهذه القطعة الأرضية؟ (3 نقطه)

### ثالثاً: القياس (11 نقطة)

أحوال حسب الوحدة المطلوبة:

$$(2,5) \quad 12,1\text{ m} + 15\text{ dam} = \text{hm} \quad (6)$$

$$(2,5) \quad 7\text{ t} + 17,2\text{q} = \text{kg} \quad (7)$$

$$(2,5) \quad 3,4\text{ ha} + 3\text{ dam}^2 = \text{m}^2 \quad (8)$$

$$(2,5) \quad 3\text{ m}^3 + 24,3\text{dm}^3 = \text{dm}^3 \quad (9)$$

- . حوض مائي على شكل متوازي مستطيلات أبعاده dm 70 و dm 60 و dm 30 .  
 - أحسب ب  $m^3$  كمية الماء اللازمة لملء هذا الحوض المائي. (3 نقط)

**رابعاً: تنظيم ومعالجة البيانات (3 نقط)**

- (11) يبين الجدول عدد التلاميذ الذين شاركوا في المسابقات المدرسية الرياضية خلال سنة 2016.

المسابقات الرياضية	عدد الأطفال	كرة القدم	كرة السلة	العدو الريفي	كرة اليد	الجري السريع
12	32	20	24	16	12	

انطلاقاً من البيانات الواردة في الجدول أعلاه، أجيب على الأسئلة الآتية  
 أ-ما هي المسابقة الرياضية التي شارك فيها أكبر عدد من التلاميذ؟

ب- ما هي المسابقة الرياضية التي شارك فيها أقل عدد من التلاميذ؟

ج-ما هو مجموع التلاميذ الذين شاركوا في المسابقات المدرسية الرياضية خلال هذه السنة؟