

قطعت سيارة مسافة 280 km بسرعة متوسطة 80km/h ,
احسب المدة التي استغرقتها السيارة لقطع هذه المسافة .

.....
.....
.....
.....

II- أنشطة هندسية: (11 نقطة)

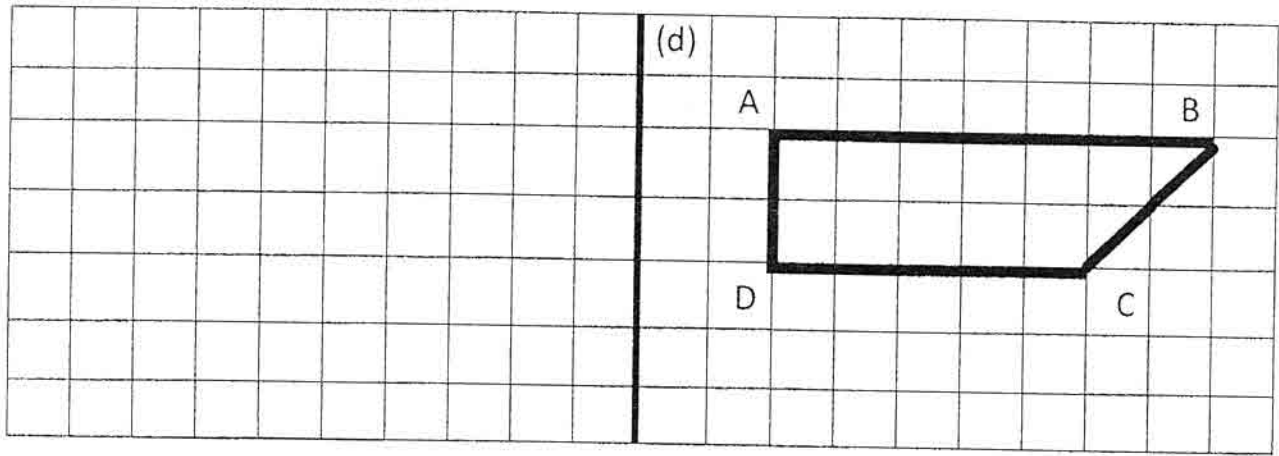
أ- أنشئ زاوية $A\hat{O}B$ قياسها 120°

7

ب- ما طبيعتها؟

أرسم مثلثا ABC متساوي الأضلاع، قياس ضلعه 5cm ، ما هو قياس الزاوية $B\hat{A}C$ ؟ (3ن)

أنشئ مماثل الشكل بالنسبة للمستقيم (d) : (2,5ن)



مسألة: (3ن)

قطعة أرضية مستطيلة الشكل، طولها 34m وقياس محيطها 108m .

أ- أحسب عرض القطعة الأرضية بالمتر.

ب- أحسب مساحة القطعة الأرضية بـ « ha »

III - أنشطة القياس: (13 نقطة)

حول القياسات إلى الوحدات المطلوبة:

(2,5ن)	6dam 2,5 m =..... dm	11
(2,5ن)	0,5t 4q = kg	13
(2,5ن)	12 a 220 dam ² =..... ha	13
(2,5ن)	0,9dm ³ 7 cm ³ = L	14

مسألة:

15

مسبح على شكل متوازي المستطيلات طول قاعدته 10 m وعرضها 6m وارتفاعه 2,5m .
احسب كمية الماء اللازمة لملء $\frac{4}{5}$ المسبح بالتر .