

التمرين الأول:

على مستقيم مدرج مبدؤه O ووحدة الطول 1cm

(1) علم النقط: A (+3), B (-1,5), C (-4,5)

(2) علم النقط D منتصف القطعة [C B] . ماهي فاصلة النقط D

(3) رتب فواصل النقط A, B, C, D ترتيبا تنازليا

التمرين الثاني:

اوجد العدد المجهول في كل حالة من الحالات الآتية

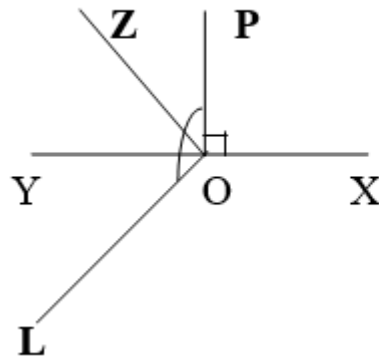
$$55,5 - \square = 5,5$$

$$79,8 + \square = 100$$

$$76,3 \times \square = 45,78$$

التمرين الثالث:

I - انطلاقا من الشكل المقابل أعط :



(1) الزوايا الحادة، الزوايا القائمة.

(2) زاويتين منفرجتين ولهما نفس القيس

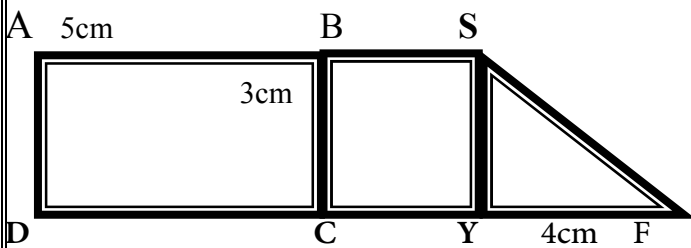
(3) أحسب قيس الزاوية \hat{ZOL}

التمرين الرابع:

(1) أحسب محيط ومساحة المستطيل ABDC ؟

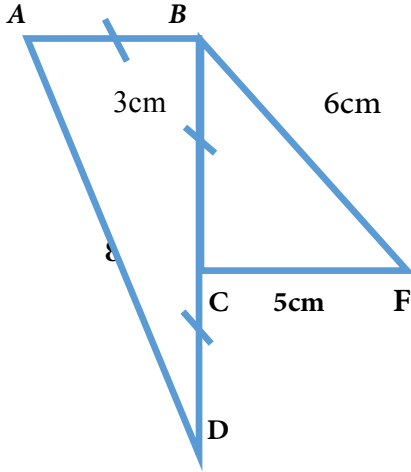
(2) احسب محيط ومساحة المربع BSCY ؟ ثم احسب مساحة المثلث القائم SYF ؟

(3) استنتج مساحة ومحيط الشكل ASDF ؟



الوضعية الإدماجة:

الشكل الآتي يمثل حقل



- 1- ماهي الزوايا الموجودة في هذا الشكل؟ اذكر أنواعها؟
- 2- احسب مساحة هذا الحقل؟
- 3- ما هو طول السياج الذي يمكن استعماله لإحاطة هذا الحقل؟
- 4- إذا كان ثمن المتر الواحد من السياج هو 85da. ماهي كلفة السياج

واجب منزلي

- لفلاح حقل على شكل مستطيل طوله 400 m وعرضه 130 m .
- يريد غرسه بأشجار البرتقال و الزيتون و التفاح حيث يغرس $\frac{2}{5}$ من المساحة برتقال و $\frac{2}{100}$ من المساحة زيتون و الباقي تفاح .
- احسب مساحة ومحيط الحقل؟
 - احسب مساحة غرس كل من البرتقال، الزيتون والتفاح؟

بالتوفيق