

التمرين الأول:

(1) أحسب المجاميع الآتية:

$$(-2)+(+7) , (+3)+(-15) , (-2)-(-5) , (+3)-(+7)$$

(2) أحسب المجموع الجبري التالي:

$$A=(-2)-(+5)+(-3)-(-10)$$

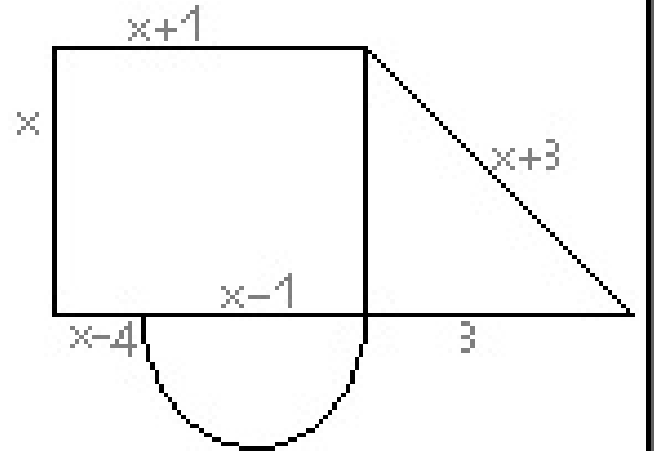
$$A=(+5) , B=(-2) , C=(-4)$$

(3)

• أحسب المسافات AC, AB و BC

التمرين الثاني:(1) هل المساواة  $x-1=3y+42$  محققة من أجل  $x=10$  و  $y=5$ ؟ برر.(2) هل المتباينة  $x+1<73$  محققة من أجل  $x=4$ ؟ برر.التمرين الثالث:

• إليك الشكل المقابل (الوحدة هي سم):

(1) عبر بدلالة  $x$  عن محيط الشكل.(2) إذا علمت أن محيط الشكل هو 66.25 أحسب قيمة  $x$ 

(3) أحسب مساحة الشكل.

بالتوفيق