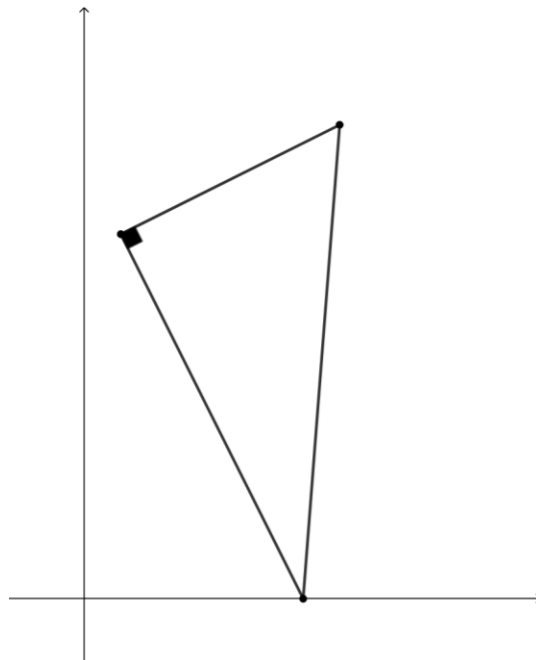


Situation d'application

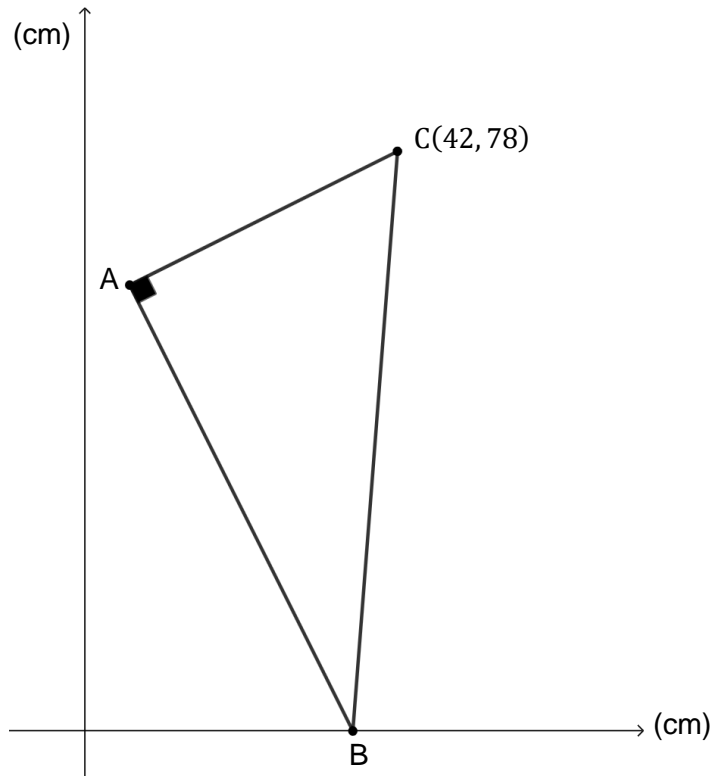
LE TRIANGLE ACB

Cahier de l'élève



SITUATION D'APPLICATION : LE TRIANGLE ACB

Considérons le triangle rectangle ACB représenté ci-dessous dans le plan cartésien, qui est gradué en centimètres.



- L'équation associée au segment de droite AB est $2x + y - 72 = 0$.
- Le point B est l'un des points de l'axe des x .

Quelle est l'aire du triangle ACB ?