

exercices de mathématiques en sixième

triangle rectangle et médiatrices

Exercice :

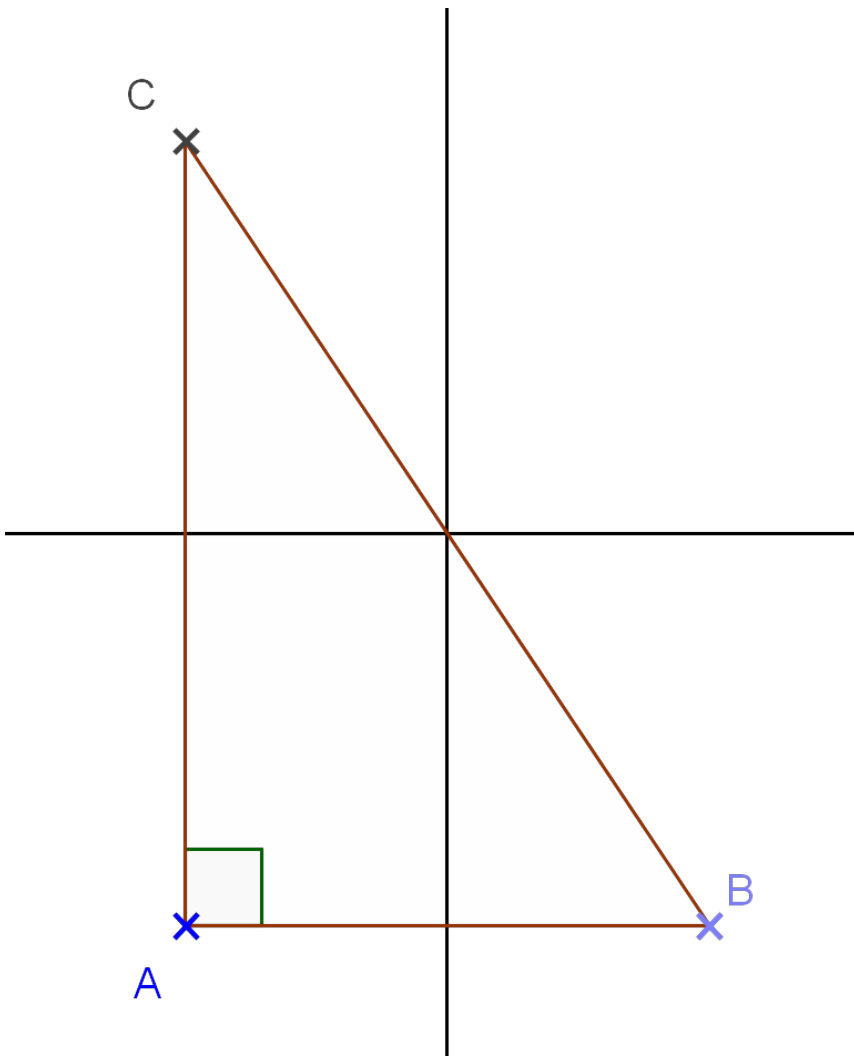
1. Construire un triangle ABC rectangle en A tel que $AB = 4$ cm et $AC = 6$ cm.
2. Tracer les médiatrices des segments [AB] et [AC].

Que constates- tu ?

Correction de l'exercice :

Exercice :

1. Construire un triangle ABC rectangle en A tel que $AB = 4$ cm et $AC = 6$ cm.
2. Tracer les médiatrices des segments [AB] et [AC].



Que constates- tu ?

Nous constatons que ces deux médiatrices sont perpendiculaires.