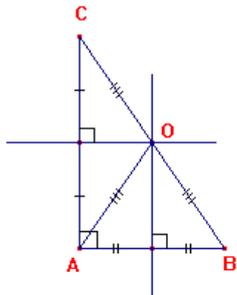


Bilan

Quand on sait qu'un triangle est rectangle, on peut affirmer que le milieu de l'hypoténuse est à égale distance des trois sommets du triangle

Quand on sait qu'un triangle est rectangle, on peut affirmer que le centre de son cercle circonscrit est le milieu de l'hypoténuse.



O centre du cercle circonscrit

Dans un triangle rectangle :
l'hypoténuse est le côté opposé de l'angle droit

1) Étape 5

Tracer un cercle de diamètre [AB]

Quel est le point M du cercle pour lequel l'angle AMB est le plus grand ?

