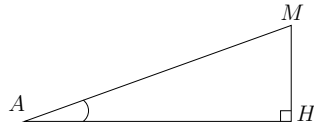


Nom
Prénom

Contrôle n°8-2

La note tiendra compte de la qualité de la rédaction

Exercice 1 On considère le triangle suivant :On donne les mesures suivantes : $AM = 5$ cm et $MH = 3$ cm.

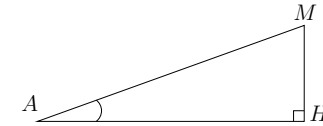
1. Calculer la mesure de l'angle \widehat{MAH} au centième de degré près.

2. En utilisant les formules de trigonométrie, calculer alors AH au cm près.

Nom
Prénom

Contrôle n°8-2

La note tiendra compte de la qualité de la rédaction

Exercice 1 On considère le triangle suivant :On donne les mesures suivantes : $AM = 5$ cm et $MH = 3$ cm.

1. Calculer la mesure de l'angle \widehat{MAH} au centième de degré près.

2. En utilisant les formules de trigonométrie, calculer alors AH au cm près.