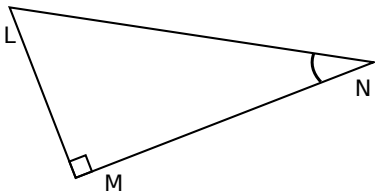


Troisième – 29 mars 2016

Nom - Prénom:

Exercice 1

Compléter la figure avec le nom des côtés.



Compléter les formules avec les éléments du triangles.

- $\cos(\dots\dots\dots) = \dots\dots\dots$
- $\tan(\dots\dots\dots) = \dots\dots\dots$

Exercice 2

1. Résoudre les équations suivantes

- $28x = 6$

- $x - 24 = 20$

2. Développer puis réduire l'expression suivante

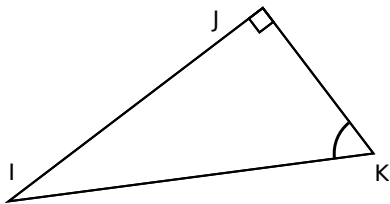
$$A = 4x(x - 10) =$$

Troisième – 29 mars 2016

Nom - Prénom:

Exercice 1

Compléter la figure avec le nom des côtés.



Compléter les formules avec les éléments du triangles.

• $\sin(\dots\dots\dots) = \dots\dots\dots$

• $\tan(\dots\dots\dots) = \dots\dots\dots$

Exercice 2

1. Résoudre les équations suivantes

• $x - 54 = 12$

• $30x = 9$

2. Développer puis réduire l'expression suivante

$A = 2x(-4x - 10) =$