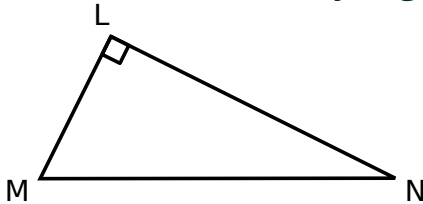


312 – 23 janvier 2016

Nom - Prénom:

## Exercice 1

Écrire le théorème de Pythagore pour le triangle suivant



.....

.....

.....

## Exercice 2

1. Réduire l'expression suivante

$$A = -12x + 8 + 4x + 2 =$$

2. Développer l'expression suivante

$$B = 5x(4x - 2) - 3 =$$

312 – 23 janvier 2016

Nom - Prénom:

## Exercice 1

---

Un nombre en écriture scientifique s'écrit

## Exercice 2

---

1. Réduire l'expression suivante

$$A = -3 - 23x + 9x + 2 =$$

2. Développer l'expression suivante

$$B = 2x(4x - 7) - 5 =$$