

Activité d'introduction à la proportionnalité

**Exercice 1 :**

Michelle a acheté des pommes à 1,50€ le kg.

Quelles sont les deux grandeurs qui interviennent dans cet «énoncé ?

Combien elle pour 5 kg ? Pour 7kg ? Pour 10kg ?

.....  
.....  
.....  
.....

**Exercice 2**

Un scooter consomme 1 L d'essence tous les 150 km.

Quelles sont les deux grandeurs qui interviennent dans cet «énoncé ?

Quelle distance le scooter peut parcourir avec 4 L, avec 9L d'essence ?

.....  
.....  
.....  
.....

**Exercice 3**

William a 22 ans et a parcouru 1500 m lors d'une épreuve de triathlon.

Réponds par vrai ou par faux à l'affirmation suivante puis justifie.

Quand il aura 66 ans, William courra trois fois plus vite.

.....  
.....  
.....

Activité d'introduction à la proportionnalité

**Exercice 1 :**

Michelle a acheté des pommes à 1,50€ le kg.

Quelles sont les deux grandeurs qui interviennent dans cet «énoncé ?

Combien elle pour 5 kg ? Pour 7kg ? Pour 10kg ?

.....  
.....  
.....  
.....

**Exercice 2**

Un scooter consomme 1 L d'essence tous les 150 km.

Quelles sont les deux grandeurs qui interviennent dans cet «énoncé ?

Quelle distance le scooter peut parcourir avec 4 L, avec 9L d'essence ?

.....  
.....  
.....  
.....

**Exercice 3**

William a 22 ans et a parcouru 1500 m lors d'une épreuve de triathlon.

Réponds par vrai ou par faux à l'affirmation suivante puis justifie.

Quand il aura 66 ans, William courra trois fois plus vite.

.....  
.....