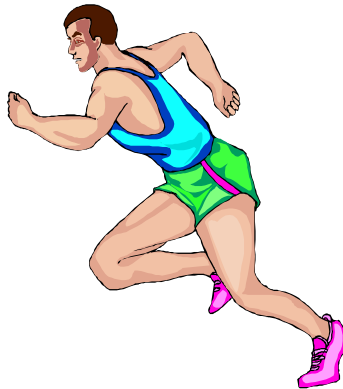


Problèmes avec des nombres décimaux

Andrée Otte

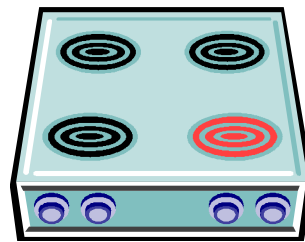
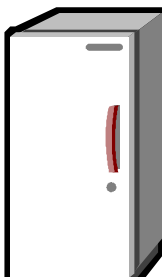


Un coureur à pied organise chaque semaine son entraînement de la façon suivante :

Lundi : 18,750 km, mardi : 21,450 km, mercredi : autant que les deux jours précédents réunis, jeudi : repos, vendredi 9,8 km, samedi repos, dimanche : compétition de 42,550 km.

Quelle distance a-t-il parcourue dans la semaine ?

Solution :



Le long du mur de sa cuisine qui mesure 4 mètres, Michel a placé un réfrigérateur ayant 0,8 m de large, une cuisinière qui fait 0,15 m de plus que le réfrigérateur.

L'évier mesure 1,35 m.

Il veut installer un meuble de rangement le plus grand possible.

Il a le choix entre 3 modèles :

0,5 m – 0,8 m – 1,20 m

Lequel va-t-il choisir ?

Solution :

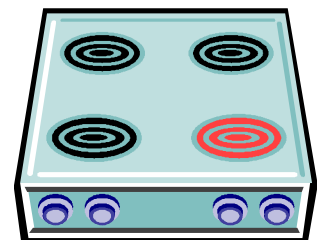
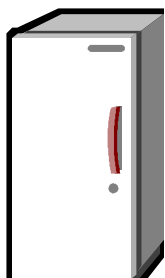
Problèmes avec des nombres décimaux



Un coureur à pied organise chaque semaine son entraînement de la façon suivante :
Lundi : 18,750 km, mardi : 21,450 km, mercredi : autant que les deux jours précédents réunis, jeudi : repos, vendredi 9,8 km, samedi repos, dimanche : compétition de 42,550 km.

Quelle distance a-t-il parcourue dans la semaine ?

Solution : **132,75 km**



Le long du mur de sa cuisine qui mesure 4 mètres, Michel a placé un réfrigérateur ayant 0,8 m de large, une cuisinière qui fait 0,15 m de plus que le réfrigérateur. L'évier mesure 1,35 m.

Il veut installer un meuble de rangement le plus grand possible.

Il a le choix entre 3 modèles :

0,5 m – 0,8 m – 1,20 m

Lequel va-t-il choisir ?

Solution : **0,80m**