

Problèmes complémentaires

de calcul de division décimale

1: Afin de préparer des affiches pour la kermesse de leur école, des enfants découpent des bandes de papier dans un rouleau de 30 m. Ils utilisent d'abord 3,75 m pour l'entrée de l'école, puis ils confectionnent 35 affiches avec le reste. Quelle est, en mètres, la hauteur d'une affiche ?

.....
.....

2: Dans une grande surface, papa commande une chaîne hi-fi coûtant 483,99 €. Quel sera le montant d'un versement, s'il paie en trois fois ? Il préfère payer en six fois, mais le prix se trouve alors augmenté de 48,39 €. Quel sera alors le montant de chaque versement ?

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

3: Pour six jours de vacances, une famille de cinq personnes a dépensé 931,55 €. Calcule la dépense journalière pour cette famille. Calcule la dépense moyenne par jour et par personne.

.....
.....