



Découvrir des situations de proportionnalité

1 Classe ces situations dans le tableau ci-dessous :

- a) Le nombre de but marqués en fonction de l'âge des joueurs.
- b) 2 pantalons sont au prix de 26 € et 8 pantalons sont affichés à 104€.
- c) La masse d'une boîte de conserve est de 220 g, la masse de 12 boîtes identiques est de 2 kg 640.
- d) Une tablette de chocolat coûte 2,5 €, le lot de 5 paquets est affiché à 10€.
- e) Une place de cinéma est à 12,5 € et un carnet de 10 places est vendu à 112,5€.
- f) Le lion du zoo mange 8kg de viande par jour. Au bout de 14 jours, il aura mangé 112 kg de viande.

Situations de proportionnalité	Situations non proportionnelles
b, c, f	a, d, e

2 Choisis les bonnes informations pour que ces situations soient des situations de proportionnalité

- a) Un séjour d'une semaine est proposé à 750 € par personne.
→ Une famille de 5 personnes paiera 3 750 € ou 7500 € ?
- b) Suite à une fuite au niveau du robinet, un seau de 5l se remplit entièrement toutes les 24h.
→ Au bout de 3 jours, 72 l ou 15 l d'eau se seront échappés du robinet ?
- c) Mamie a réservé une table de 8 personnes au restaurant, elle a payé 96€.
→ Les participants ont tous choisi un menu à 12 € ou à 10,5€ ?

Ce document PDF gratuit à imprimer est issu de la page :

- [Evaluations CM2 Mathématiques : Gestion des données - PDF à imprimer](#)

Le lien ci-dessous vous permet de télécharger cette évaluation avec un énoncé vierge

- [Evaluation avec le corrigé pour le CM2 sur reconnaître les situations de proportionnalité – Bilan à imprimer](#)

Découvrez d'autres évaluations en : **CM2 Mathématiques : Gestion des données**

- [Evaluation avec le corrigé pour le CM2 sur les problèmes de proportionnalité – Bilan à imprimer](#)
- [Evaluation avec le corrigé pour le CM2 sur découvrir les tableaux de proportionnalité – Bilan à imprimer](#)
- [Lire, utiliser et produire un tableau au Cm2 - Evaluation et bilan à imprimer avec le corrigé](#)
- [Lire et construire des graphiques – Évaluation sur l'organisation et gestion des données pour le cm2](#)
- [Lire et construire un graphique - Évaluation sur l'organisation et gestion des données pour le cm2](#)

Les évaluations des catégories suivantes pourraient également vous intéresser :

- [Evaluations CM2 Mathématiques : Gestion des données Données et graphiques - PDF à imprimer](#)
- [Evaluations CM2 Mathématiques : Gestion des données Proportionnalité - PDF à imprimer](#)
- [Evaluations CM2 Mathématiques : Gestion des données Tableaux - PDF à imprimer](#)

Besoin d'approfondir en : **CM2 Mathématiques : Gestion des données**

- [Leçons CM2 Mathématiques : Gestion des données](#)
- [Exercices CM2 Mathématiques : Gestion des données](#)
- [Evaluations / QCM QUIZ CM2 Mathématiques : Gestion des données](#)
- [Vidéos pédagogiques CM2 Mathématiques : Gestion des données](#)
- [Vidéos interactives CM2 Mathématiques : Gestion des données](#)