

Nom :

Prénom :

Date :

CM2 : Evaluation de problèmes n°5

Compétences : résoudre des problèmes portant sur les 4 opérations (nombres entiers et décimaux).

/20

avec aide

sans aide

Problème n°1 :

Une directrice d'école achète 12 dictionnaires, pour un montant total de 186 €.

Combien coûte un seul de ces dictionnaires ?



Je cherche :

Mes calculs :

Ma phrase réponse : _____

Problème n°2 :

Un spectacle musical avec cinq artistes est proposé au directeur d'une école.

Il faut payer les artistes 50 euros chacun.

Il faut aussi payer leur déplacement, soit deux cents euros au total.

Il n'y a pas d'autres frais.

L'association de parents d'élèves donne une aide de 110 euros et la mairie accorde une autre aide de 240 euros.

Si les 50 élèves de cette école assistent au spectacle, quelle participation financière pourrait être demandée à chaque élève pour payer la dépense restante ?



Je cherche :

Mes calculs :

Ma phrase réponse : _____

Problème n° 3 :

J'achète 24 tickets d'entrée à un parc de loisirs.

Le prix total est de 300 €.

Quel est le prix d'un ticket ?



Je cherche :

Mes calculs :

Ma phrase réponse : _____

Problème n° 4 :

Un jardinier achète 9 rosiers à 4 € pièce et 3 sapins à 17 € pièce.

Quel est le montant de sa dépense ?



Je cherche :

Mes calculs :

Ma phrase réponse : _____

Problème n° 5 :

Les organisateurs d'une colonie ont organisé 12 groupes de 14 enfants pour une randonnée. Ils prévoient 2 brioches par enfant pour le goûter.

Combien de brioches doivent-ils emporter ?



Je cherche :

Mes calculs :

Ma phrase réponse : _____
