



Problème Rapide CM

Fiche 6
Niveau 1

Prénom : Date :

Dans un stade de football, il y a 3 742 spectateurs. 2110 sont venus encourager l'équipe des bleus. Combien de spectateurs encouragent l'équipe des rouges ?

Calcul :

Réponse :



Problème Rapide CM

Fiche 7
Niveau 1

Prénom : Date :

Un VTT coûte 189 € à Carrefour et 25 € de moins à Décathlon. Quel est le prix du VTT à Décathlon ?

Calcul :

Réponse :



Problème Rapide CM

Fiche 6
Niveau 2

Prénom : Date :

Un monsieur a acheté une paire de skis à 327 €, une paire de chaussures à 107 €, un anorak à 99 €, une paire de bâtons à 34 €. Quel est le montant de son achat ?

Calcul :

Réponse :



Problème Rapide CM

Fiche 7
Niveau 2

Prénom : Date :

La somme de 3 nombres est 545. L'un des 3 est 7, un autre est 214. Quel est le troisième ?

Calcul :

Réponse :



Problème Rapide CM

Fiche 6
Niveau 3

Prénom : Date :

1 boîte de sardines coûte 3 €. Combien coûtent 12 boîtes ?

Calcul :

Réponse :



Problème Rapide CM

Fiche 7
Niveau 3

Prénom : Date :

Une marchande de journaux reçoit 1 500 journaux à 5 heures, puis 2070 à 11 heures. Combien a-t-elle reçu de journaux en tout ?

Calcul :

Réponse :



Problème Rapide CM

Fiche 8
Niveau 1

Prénom : Date :

Le wagon des éléphants du cirque pèse 25 tonnes quand il est plein et 14 tonnes quand il est vide. Combien pèsent les éléphants ?

Calcul :

.....

Réponse

.....



Problème Rapide CM

Fiche 9
Niveau 1

Prénom : Date :

Un jardinier a planté des roses dans un jardin public. Il y a 25 rangées de 140 roses. Combien a-t-il planté de roses ?

Calcul :

.....

Réponse

.....



Problème Rapide CM

Fiche 8
Niveau 2

Prénom : Date :

De Paris à Orléans il y a 120 km. D'Orléans à Bourges il y a 110 km. De Bourges à Montluçon il y a 92 km. Quelle distance sépare Paris de Montluçon ?

Calcul :

.....

Réponse

.....



Problème Rapide CM

Fiche 9
Niveau 2

Prénom : Date :

Dans une salle de spectacle, il y a 1 200 places. 896 places sont occupées. Combien de places sont inoccupées ?

Calcul :

.....

Réponse

.....



Problème Rapide CM

Fiche 8
Niveau 3

Prénom : Date :

Karine mesure les longueurs de 2 rubans. L'un mesure 128 cm, l'autre est 4 fois plus court. Combien mesure le deuxième ruban ?

Calcul :

.....

Réponse

.....



Problème Rapide CM

Fiche 9
Niveau 3

Prénom : Date :

Il y avait 77 kg de feuilles d'arbres entassées dans la cour. Le vent en éparpille 15 kg. Quelle est la masse du nouveau tas ?

Calcul :

.....

Réponse

.....



Problème Rapide CM

Fiche 10
Niveau 1

Prénom : Date :

Un transporteur doit livrer 1 800 caisses de coca à 2 magasins. Il en décharge 460 au premier magasin. Combien en déchargera-t-il au deuxième ?

Calcul :

Réponse



Problème Rapide CM

Fiche 10
Niveau 2

Prénom : Date :

A la fête, les forains ont vendu 1 700 tours de manège le matin et 4 326 à la fin de la journée. Combien ont-ils vendu de tours de manège l'après midi ?

Calcul :

Réponse



Problème Rapide CM

Fiche 10
Niveau 3

Prénom : Date :

Samuel a 28 ans de moins que sa mère. Il fête aujourd'hui ses 14 ans. Quel âge a la mère de Samuel ?

Calcul :

Réponse



Problème Rapide CM

Fiche 11
Niveau 1

Prénom : Date :

La Loire mesure 1 020 km. Le Rhône mesure 812 km. De combien de kilomètres le Rhône est-il plus court ,

Calcul :

Réponse



Problème Rapide CM

Fiche 11
Niveau 2

Prénom : Date :

J'ai 3 paquets de 4 yaourts chacun. Combien ai-je de yaourts ?

Calcul :

Réponse



Problème Rapide CM

Fiche 11
Niveau 3

Prénom : Date :

Il y a 280 élèves dans l'école. Le directeur veut faire des équipes de 5 enfants. Combien pourra-t-il faire d'équipes ?

Calcul :

Réponse



Problème Rapide CM

Fiche 12
Niveau 1

Prénom : Date :

J'avance de 5 cases en 5 cases. Combien me faudra-t-il de coups pour arriver à la case 60 en partant de la case départ ?

Calcul :

Réponse



Problème Rapide CM

Fiche 12
Niveau 2

Prénom : Date :

Un fleuriste compose un bouquet avec 9 roses et 9 tulipes. Le prix d'une rose est de 3 € et celui de 9 tulipes est de 5€. Quel est le coût total du bouquet ?

Calcul :

Réponse



Problème Rapide CM

Fiche 12
Niveau 3

Prénom : Date :

J'avais 2 549 timbres dans mon album. Mon oncle me donne le sien qui en contient 13 412. Combien ai-je de timbres maintenant ?

Calcul :

Réponse



Problème Rapide CM

Fiche 13
Niveau 1

Prénom : Date :

Marie pesait 69 kg avant de faire un régime. Elle pèse maintenant 63 kg et 500 g. Quel poids a-t-elle perdu ?

Calcul :

Réponse



Problème Rapide CM

Fiche 13
Niveau 2

Prénom : Date :

Paul a 12 billes et Alice en a 5 de plus que Paul. Combien Alice en a-t-elle ?

Calcul :

Réponse



Problème Rapide CM

Fiche 13
Niveau 3

Prénom : Date :

Pierre a 25 € à dépenser pour Noël. Il veut dépenser 5€ par cadeau. Combien peut-il faire de cadeaux ?

Calcul :

Réponse



Problème Rapide CM

Fiche 14
Niveau 1

Prénom : Date :

On vide un réservoir de 200 litres à l'aide d'un seau de 18 litres.

Combien de fois faudra-t-il remplir le seau ?

Calcul :

Réponse



Problème Rapide CM

Fiche 15
Niveau 1

Prénom : Date :

Un pull polaire coûte 8 €. Une association sportive achète 50 de ces pulls. Combien va-t-elle payer ?

Calcul :

Réponse



Problème Rapide CM

Fiche 14
Niveau 2

Prénom : Date :

Pour payer son rasoir, monsieur Clovis a donné un billet de 20 €, trois billets de 10 € et une pièce de 1 €. Quel est le prix de son rasoir ?

Calcul :

Réponse



Problème Rapide CM

Fiche 15
Niveau 2

Prénom : Date :

Robin a 8 ans. Son frère a 4 ans de plus que lui et sa sœur 2 ans de moins que lui. Calcule l'âge de son frère et de sa sœur ?

Calcul :

Réponse



Problème Rapide CM

Fiche 14
Niveau 3

Prénom : Date :

Luca avait 19 images; son petit sœur Lili lui en déchire 7. Combien d'images lui reste-t-il ?

Calcul :

Réponse



Problème Rapide CM

Fiche 15
Niveau 3

Prénom : Date :

L'avion en provenance de Nice qui devait arriver à 16h15 atterrit à 16h45. Que peux-tu calculer ? Calcule.

Calcul :

Réponse



Problème Rapide CM

Fiche 16
Niveau 1

Prénom : Date :

Pendant les vacances, 4 enfants ont participé à la récolte d'abricots. Ils ont reçu 10 € par quintal cueilli. Ils ont cueilli en tout 3 500kg d'abricots. Combien a reçu chaque enfant ?

Calcul :

Réponse
.....



Problème Rapide CM

Fiche 17
Niveau 1

Prénom : Date :

Une rame de l'Eurostar comporte 18 voitures offrant un total de 792 places assises. Combien de passagers peuvent s'asseoir dans une voiture ?

Calcul :

Réponse
.....



Problème Rapide CM

Fiche 16
Niveau 2

Prénom : Date :

Axel est ramasseur de balles à Roland Garros. Il doit ranger 58 balles dans des boîtes de 6. Combien de boîtes seront pleines ?

Calcul :

Réponse
.....



Problème Rapide CM

Fiche 17
Niveau 2

Prénom : Date :

23 candidats ont payé pour participer à un tournoi de pétanque. La recette finale est de 828 €. Combien chaque joueur a-t-il payé ?

Calcul :

Réponse
.....



Problème Rapide CM

Fiche 16
Niveau 3

Prénom : Date :

Le viaduc de Millau est le plus haut pont du monde. 154 haubans sont répartis autour de 7 piliers. Combien de haubans y a-t-il par piliers ?

Calcul :

Réponse
.....



Problème Rapide CM

Fiche 17
Niveau 3

Prénom : Date :

Wendy a tracé un trait de 5,6 cm, mais elle gomme 1,2 cm. Quelle est la longueur de son trait maintenant ?

Calcul :

Réponse
.....



Problème Rapide CM

Fiche 18

Niveau 1

Prénom : Date :

Un livreur de pizzas doit distribuer 175 pizzas dans la soirée. Combien de voyages devra-t-il effectuer s'il transporte les pizzas par 5 ?

Calcul :

Réponse

.....



Problème Rapide CM

Fiche 19

Niveau 1

Prénom : Date :

Il est 18h40. Mme Gourmet a invité des amis pour 20h15. Aura-t-elle le temps de préparer un poulet aux herbes dont la préparation dure 35 min et la cuisson 1H15 ?

Calcul :

Réponse

.....



Problème Rapide CM

Fiche 18

Niveau 2

Prénom : Date :

Tony a vidé 1,5 litre d'une bassine qui contenait 3 litres d'eau. Combien de litre d'eau reste-t-il dans la bassine ?

Calcul :

Réponse

.....



Problème Rapide CM

Fiche 19

Niveau 2

Prénom : Date :

Léa veut verser 1L de soda dans des canettes de 25 cL. Combien de canettes peut-elle remplir ?

Calcul :

Réponse

.....



Problème Rapide CM

Fiche 18

Niveau 3

Prénom : Date :

Il y a 72 livres dans la bibliothèque de la classe : 19 élèves ont emprunté un livre pour le week-end. Combien de livres reste-t-il dans la bibliothèque ?

Calcul :

Réponse

.....



Problème Rapide CM

Fiche 19

Niveau 3

Prénom : Date :

Combien coûtent à l'unité 2 stylos à 3 € ?

Calcul :

Réponse

.....



Problème Rapide CM

Fiche 20

Niveau 1

Prénom : Date :

Moussa possède 43 € dans sa tirelire. Lilia a trois fois plus d'argent que lui. De quelle somme Lilia dispose-t-elle ?

Calcul :

Réponse

.....



Problème Rapide CM

Fiche 21

Niveau 1

Prénom : Date :

La Nouvelle-Zélande est constituée de deux îles principales, l'île du nord ayant une superficie de 114 050 km² et l'île du sud, ayant une superficie de 150 737 km². Calcule la superficie totale de la Nouvelle-Zélande ?

Calcul :

Réponse

.....



Problème Rapide CM

Fiche 20

Niveau 2

Prénom : Date :

Lors d'un jeu télévisé, un candidat a gagné un lecteur DVD, un voyage aux Antilles et un appareil photo, qui valent respectivement 378 €, 2 399 € et 185 €. Quelle est la valeur totale de ses lots ?

Calcul :

Réponse

.....



Problème Rapide CM

Fiche 21

Niveau 2

Prénom : Date :

Le charcutier sert à madame Martin pour 11,75 € de rôti de porc, 3,85 € de pâté et 4,05 € de jambon. Combien madame Martin doit-elle payer ?

Calcul :

Réponse

.....



Problème Rapide CM

Fiche 20

Niveau 3

Prénom : Date :

Il y a 72 livres dans la bibliothèque de la classe : 19 élèves ont emprunté un livre pour le week-end. Combien de livres reste-t-il dans la bibliothèque ?

Calcul :

Réponse

.....



Problème Rapide CM

Fiche 21

Niveau 3

Prénom : Date :

Le premier cèdre planté en France en 1734 par Bernard de Jussieu est toujours visible au jardin des Plantes, à Paris. Quel âge a-t-il aujourd'hui ?

Calcul :

Réponse

.....