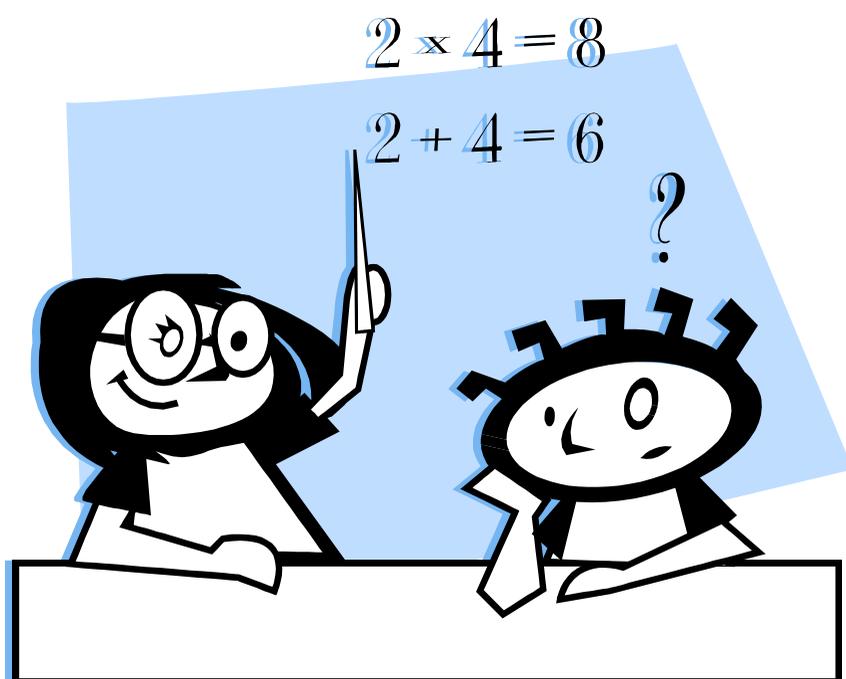


Je résous des problèmes

Dossier n°1



Je choisis la bonne opération

Maman a acheté 16 boutons bleus et 8 boutons blancs.

Combien de boutons a-t-elle achetés ?

$16 + 8$

16×8

$16 - 8$

$16 : 8$

Boris avait 16 billes ce matin. Il en a perdu 8 à la récréation.

Combien de billes lui reste-t-il ?

$16 + 8$

16×8

$16 - 8$

$16 : 8$

La maîtresse distribue 8 crayons à chacun de ses 16 élèves.

Combien de crayons va-t-elle distribuer ?

$16 + 8$

16×8

$16 - 8$

$16 : 8$

Ces 8 amis ont reçu 16 bonbons en tout. Ils se les partagent.

Combien de bonbons chacun va-t-il recevoir ?

$16 + 8$

16×8

$16 - 8$

$16 : 8$

Alison pèse 26 kg. Son frère en pèse le double.

Combien pèse son frère ?

$26 + 2$

26×2

$26 - 2$

$26 : 2$

Chloé a acheté un CD à 26 francs et un DVD à 30 francs.

Combien va-t-elle payer ?

$30 + 26$

30×26

$30 - 26$

$30 : 26$

Candice pèse 31 kg. Elle monte sur la balance avec son chien.

Le poids indiqué est de 42 kg.

Combien pèse son chien ?

$42 + 31$

42×31

$42 - 31$

$42 : 31$

Le père de Maxime a 36 ans. Maxime a le tiers de son âge.

Quel est l'âge de Maxime ?

$36 + 3$

36×3

$36 - 3$

$36 : 3$

Je choisis la bonne question

Papa a planté 2 cerisiers, 4 poiriers et 3 pommiers.

Combien de fruits pourra-t-il récolter ?

Combien d'arbres a-t-il plantés ?

Sur le marché, la barquette de fraises coûte 5 francs. Maman en achète 3.

Combien va-t-elle payer ?

Quelle somme va lui rendre le vendeur ?

Florent met 10 minutes pour aller à l'école à pied. Les cours commencent à 8h00.

Florent sera-t-il à l'heure ?

A quelle heure doit-il partir de chez lui ?

Mélanie paie son livre, qui coûte 25 francs, avec un billet de 50 francs.

Quelle somme va lui rendre le vendeur ?

A-t-elle assez d'argent pour acheter un CD ?

Mon voisin parcourt chaque jour 36 km pour aller au travail et en revenir.

A quelle heure doit-il partir le matin ?

Combien de km parcourt-il en 5 jours ?

L'émission que Léa a regardé mercredi a commencé à 14h30 et a duré 2 heures.

Combien de temps a duré l'émission ?

A quelle heure s'est terminée l'émission ?

Les vacances commenceront le 24 mars. Aujourd'hui, nous sommes le 11 mars.

Combien de jours reste-t-il avant les vacances ?

Combien de jours vont durer les vacances ?

impossible... pourquoi ?

Agathe achète un croissant qu'elle paie avec une pièce de 2 francs.

Combien la boulangère doit-elle lui rendre ?

Il manque :

Maman achète 3 kg de pommes, 1 kg d'oranges et 6 bananes.

Quel est le poids total des fruits ?

Il manque :

Dans l'avion au départ de Genève, en direction de Miami, 84 places ont été réservées.

Combien de places sont encore libres ?

Il manque :

Le menuisier a coupé une planche longue de 4 mètres en plusieurs morceaux égaux.

Quelle est la longueur de chaque morceau ?

Il manque :

Jules et Adrien jouent au ping-pong. Adrien gagne sur le score de 21 à 15.

Les deux amis décident de jouer une seconde partie.

Quel est le score de la deuxième partie ?

Il manque :

Dans un ascenseur, un panneau indique : « charge limite : 600 kg »

Est-ce que 9 adultes peuvent y monter en même temps ?

Il manque :

Mes parents ont décidé de remplacer les chaises de la cuisine.

Chaque nouvelle chaise coûte 45 francs.

Combien mes parents devront-ils payer ?

Il manque :

J'identifie les informations inutiles

Maman achète une boîte de fruits de 850 g au prix de 2 francs.

Combien aurait-elle dépensé pour trois boîtes de fruits ?

Emma, qui a 9 ans, mesure 138 cm. Son jeune frère mesure 11 cm de moins qu'elle.

Quelle est la taille de son frère ?

Le nouveau jeu électronique de Tom a coûté 55 francs. Il a passé les 5 premiers niveaux.

Le jeu de Clémence a coûté 38 francs. Elle a passé 3 niveaux.

Quelle est la différence de prix entre les deux jeux ?

La fleuriste compose un bouquet avec 6 roses, 6 œillets et 6 iris. Elle coupe toutes les fleurs à une longueur de 40 cm.

Combien de fleurs composent ce bouquet ?

Valentin a 8 ans et pèse 4 kg de plus que Mélodie.

Mélodie a 7 ans et mesure 6 cm de moins que Valentin.

Quelle est la différence d'âge entre Mélodie et Valentin ?

Le 12 juin, 47 voitures prennent le départ d'un rallye. Le 16 juin, après 634 km de course, 34 voitures franchissent la ligne d'arrivée.

Combien de voitures ont dû abandonner avant la fin de l'épreuve ?

Monsieur Vassart achète un pantalon, en taille 40, au prix de 61 francs et deux pulls au prix de 25 francs chacun. Il paie avec un billet de 100 francs.

Combien a-t-il dépensé ?

J'organise les informations

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.

Michaël a 8 ans.

Combien de personnes peuvent-elles monter sur le bateau au maximum ?

Ce navire peut transporter 2500 passagers.

Sur un paquebot, l'équipage comprend 195 personnes.

Le prix est de 3 francs pour un enfant.

Mamie emmène ses 5 petits-enfants au musée.

Calcule la somme que devra payer Mamie pour les entrées.

Le prix d'un billet est de 6 francs pour un adulte.

Combien la vendeuse va-t-elle lui rendre ?

Elle achète deux éclairs au chocolat à 2 francs pièce et une tarte à 13 francs.

Elle paie avec un billet de 20 francs.

Madame Dupont entre dans une boulangerie.

On a chargé 21 caisses de 35 kg chacune.

Le livreur doit encore charger une caisse de 55 kg.

Une camionnette peut transporter une charge maximale de 800 kg.

Pourra-t-il prendre cette dernière caisse ?