|  |  |
| --- | --- |
| 1 | Michel a mis 13 billes dans sa poche. 9 de ces billes sont en terre et les autres sont en verre.  Combien de billes en verre Michel a-t-il dans sa poche ? |
| 2 | Dans la caisse de l’épicerie, il y a 9 billets de 10 € et 2 pièces de 2 €.  Combien d’argent y a-t-il dans la caisse ? |
| 3 | Un maître a rangé 3 paquets de 15 cahiers dans l’armoire de sa classe.  Combien de cahiers a-t-il rangés dans l’armoire ? |
| 4 | Dans son porte-monnaie, Mme Leblanc n’a que des billets de 5 €.  En tout, elle a 40 €.  Combien de billets de 5 € y a-t-il dans le porte-monnaie de Mme Leblanc ? |
| 5 | M. Caron est chez le libraire. Il achète un stylo-plume à 14 €, une boîte de 6 cartouches d’encre à 5 € la boîte et un paquet de 50 enveloppe qui coûte 2 €.  Combien dépense t-il ? |
| 6 | Dans un troupeau de moutons, il y a 30 moutons. 7 de ces moutons sont noirs.  Les autres moutons sont blancs.  Combien de moutons blancs y a-t-il dans ce troupeau ? |
| 7 | La directrice d’une école doit envoyer 15 lettres.  Mais elle n’a que 8 enveloppes.  Combien d’enveloppes lui manque t-il ? |
| 8 | 36 enfants et 4 adultes sont montés dans un autocar de 50 places.  Combien reste t-il de places libres ? |
| 9 | Dans une école, il y a 82 élèves. Pour un jeu, ils doivent former des équipes de 10 élèves.  Combien d’équipes pourront-ils former ? |
| 10 | Le jardinier de la ville a planté 7 rangées de 10 rosiers.  Combien de rosiers a-t-il plantés ? |
| 11 | Noémie a un album-photo de 20 pages. Elle y a déjà collé 27 photos.  Elle y colle 30 nouvelles photos.  Combien de photos a-t-elle maintenant dans son album ? |
| 12 | Dans une salle de cinéma, il y a 100 fauteuils. La caissière a déjà vendu 73 entrées.  Combien d’entrées peut-elle encore vendre ? |
| 13 | Le cuisinier d’un restaurant achète 13 melons à 3 € pièce.  Combien dépense t-il ? |
| 14 | Mme Dupont retire de l’argent à un distributeur de billets.  Celui-ci ne donne que des billets de 10 €. En tout elle a retiré 130 €.  Combien de billets de 10 € a-t-elle reçus ? |
| 15 | Un dimanche matin, un boulanger a fabriqué des tartes aux pommes.  Le soir, il a vendu 28 de ces tartes et il lui en reste 3.  Combien de tartes aux pommes ce boulanger avait-il fabriquées ? |
| 16 | Combien de capuchons manque t-il si on a 13 feutres et 4 capuchons ? |
| 17 | Jean-François et Aurélien sont allés à la pêche. Jean-François a pêché un gardon qui mesure 13 cm. Aurélien a pêché un gardon qui mesure 125 mm.  Qui a pêché le gardon le plus long ? |
| 18 | Dans sa caisse, une commerçante a 3 billets de 100 €, 2 billets de 50 €,  5 billets de 20 € et 27 billets de 10 €.  Combien y a-t-il d’argent dans la caisse de cette commerçante ? |
| 19 | Un camionneur a livré des sacs de ciment.  A son 1er client, il a livré 53 sacs.  A son 2ème client, il a livré 47 sacs.  A son 3ème client, il a livré 82 sacs.  Combien de sacs a-t-il livrés en tout ? |
| 20 | Un club de cyclisme achète 7 casques identiques. En tout, il paie 70 €  Quel est le prix d’un casque ? |
| 21 | Un libraire a reçu 90 paquets de 5 images qu’il vendra 2 € le paquet.  Combien d’argent le libraire gagnera t-il s’il vend tous les paquets d’images ? |
| 22 | Marie a un ruban qui mesure 63 cm.  Louise a un ruban qui mesure 40 cm.  Quelle est la différence de longueur entre ces deux rubans ? |
| 23 | Dans sa tirelire, Clément n’a que des pièces de 2 € et de 1 €. En tout, il a 7 pièces. Il compte son argent et il trouve qu’il a 11 €.  Combien de pièces de 2 € et combien de pièces de 1 € y a-t-il dans sa tirelire ? |
| 24 | Un épicier a reçu 10 sacs de 12 oranges.  Combien d’oranges a-t-il reçues ? |
| 25 | A la cantine, Mme Muller met la table pour 64 élèves. Elle a mis 57 assiettes et 8 verres.  Combien d’assiettes et de verres doit-elle encore mettre ? |
| 26 | Dans la caisse d’un cinéma, il y a 5 billets de 50 €, 9 billets de 5 €, 25 pièces de 2 € et 13 pièces de 1 €.  Combien y a-t-il d’argent ? |
| 27 | Un train doit transporter 170 voitures. On peut mettre 10 voitures par wagon.  Combien de wagons faut-il ? |
| 28 | M. Dupré va au marché avec 72 € dans son porte-monnaie.  Il dépense 65 €.  Combien d’argent a-t-il maintenant dans son porte-monnaie ? |
| 29 | La maman de Juliette achète un classeur à 4 € 90, un compas à 7 € 55, un dictionnaire à 12 € 50 et une boîte de peinture à 8 € 35.  Combien dépense-t-elle ? |
| 30 | Un fleuriste a composé 6 bouquets de 25 tulipes.  Combien de tulipes a-t-il utilisées pour faire ces 6 bouquets ? |
| 31 | Dans la classe de Mme Sanchez, il y a 20 élèves. Elle leur demande de former des équipes de 5 pour un tournoi de balle au prisonnier.  Combien d’équipes de 5 les élèves pourront-ils former ? |
| 32 | Emile range ses timbres dans un album qui peut contenir 104 timbres.  Emile y a déjà rangé 6 timbres.  Combien de timbres doit-il ranger encore pour que l’album soit complet ? |
| 33 | Une école maternelle a commandé 10 boîtes de 21 feutres de couleur.  Combien de feutres cette école a-t-elle commandés ? |
| 34 | 5 maîtres se partagent équitablement une boîte de 40 craies.  Combien de craies aura chaque maître ? |
| 35 | Chez le boulanger, Aurore achète une tartelette à 1€23, une sucette à 0€36, et un bonbon à 0€16. Pour payer, elle donne 2€.  Combien d’argent la boulangère doit-elle lui rendre ? |
| 36 | Un jardinier va planter 60 arbustes en formant des rangées de 15 arbustes.  Combien de rangées de 15 arbustes pourra-t-il planter ? |

|  |  |
| --- | --- |
| 37 | Camille et Samuel comptent l’argent qu’ils ont dans leur tirelire.  Camille a 46€. Samuel a 12€.  Combien d’euros Camille a-t-elle de plus que Samuel ? |
| 38 | 206 équipes de 3 boulistes participent à un tournoi de pétanque.  Combien de boulistes participent à ce tournoi ? |
| 39 | Trois filles font des collections de timbres.  Chloé a 18 timbres. Nina dit : « Moi j’en ai la moitié de 18. » Lise dit : « Moi, j’en ai le double de 18. »  Si Chloé, Nina et Lise mettaient leurs timbres ensemble, combien cela ferait-il de timbres ? |
| 40 | Benjamin commence des économies pour acheter un vélo qui coûte 94€. Il a déjà économisé 8€.  Combien d’argent doit-il encore économiser pour pouvoir acheter ce vélo ? |
| 41 | Huit enfants se partagent équitablement 64 bonbons.  Combien de bonbons aura chaque enfant ? |
| 42 | Un directeur de centre de vacances achète 9 boîtes de jeu de construction pour un coût total de 486 euros. Quel est le prix d’une boîte de jeu ? |
| 43 | 7 enfants se partagent équitablement 273 billes. Combien de billes possèdera chaque enfant ? |
| 44 | Le maître a besoin de 12 cahiers pour 3 élèves.  Combien de cahiers doit-il acheter pour une classe de 18 élèves ? |
| 45 | Une école a acheté 25 dictionnaires identiques au prix total de 175 euros.  Quel est le prix d'un dictionnaire ? |

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | 13 -9 = 4  Michel a 4 billes en verre dans sa poche. |
| 2 | (9 x 10) +(2 x2) = 90 + 4 = 94  Il y a 84 euros dans la caisse. |
| 3 | 3 x15 = 45 / 15 + 15 +15 = 45  Le maître a rangé 45 cahiers. |
| 4 | 5 x 8 = 40  Mme Leblanc a 8 billets de 5 euros. |
| 5 | 14 + 6 + 2 = 22  M. Caron dépense 22 €. |
| 6 | 30 – 7 = 23  Il y a 23 moutons blancs dans ce troupeau. |
| 7 | 15 – 8 = 7  Il manque 7 enveloppes à la directrice. |
| 8 | 36 + 4 = 40 / 50 – 40 = 10  Il reste 10 places libres. |
| 9 | 82 = (8 x 10) + 2  Ils pourront former 8 équipes. |
| 10 | 7 x 10 = 70  Le jardinier a planté 70 rosiers. |
| 11 | 30 + 27 = 57  Noémie a collé 27 photos dans son album. |
| 12 | 100 – 73 = 27  La caissière peut encore vendre 27 places. |
| 13 | 13 x 3 = 39  Le cuisinier dépense 39 euros. |
| 14 | 10 X 13 = 130  Mme Dupont a reçu 13 billets de 10 euros. |
| 15 | 28 + 3 = 31  Le boulanger avait fabriqué 31 tartes aux pommes. |
| 16 | 13 – 4 = 9  Il manque 9 capuchons. |
| 17 | 13 cm = 130 mm / 130 mm > 125 mm  Jean-François a pêché le gardon le plus long. |
| 18 | (3 x 100) + (2 x 50) + (5 x 20) + (27 x 10) = 300 + 100 + 100 + 270 = 770  Il y a 770 euros dans la caisse de la commerçante. |
| 19 | 53 + 47 + 82 = 182  Le camionneur a livré 182 sacs au total. |
| 20 | 7 x 10 = 70  Le prix d’un casque est de 10 euros. |
| 21 | 90 x 2 = 180  Le libraire gagnera 180 euros. |
| 22 | 63 – 40 = 23  La différence de longueur entre ces deux rubans est de 23 cm. |
| 23 | (4 x 2) + (3 x 1) = 8 + 3 = 11 euros  Clément a 4 pièces de 2 € et 3 pièces de 1 €. |
| 24 | 10 x 12 = 120  L’épicier a reçu 120 oranges. |
| 25 | 64 – 7 = 57 / 64 – 8 = 56  Elle doit encore mettre 7 assiettes et 8 verres. |
| 26 | (5 x 50) + (9 x 5) + (25 x 2) + (13 x 1) = 250 + 45 + 50 + 13 = 358  Dans la caisse du cinéma, il y a358 euros. |
| 27 | 17 x10 = 170 / 170 : 10 = 17  Il faut 17 wagons. |
| 28 | 72 – 65 = 7  Il a maintenant 7 euros dans son porte-monnaie. |
| 29 | 4,90 + 7,55 + 12,5 + 8,35 = 33,30  Elle dépense 33 euros et 30 cents ou 33,30 euros. |
| 30 | 6 x 25 = 150  Le fleuriste a utilisé 150 tulipes. |
| 31 | 4 x 5 = 20 / 20 : 5 = 4  Les élèves pourront former 4 équipes. |
| 32 | 104 – 6 = 98  Il ranger encore ranger 98 timbres pour que l’album soit complet. |
| 33 | 10 x 21= 210  L’école a commandé 210 feutres. |
| 34 | 5 x 8 = 40 / 40 : 5 = 8  Chaque maître aura 8 craies |
| 35 | 1,23 + 0,36 + 0,16 = 1,75 / 2 – 1,75 = 0,25  La boulangère doit lui rendre 0,25 euros ou 25 cents. |
| 36 | 15 x 4 = 60 / 60 : 15 = 4  Le jardinier pourra planter 4 rangées de 15 arbustes. |

|  |  |
| --- | --- |
| 37 | 46 – 12 = 34  Camille a-34 euros plus que Samuel. |
| 38 | 206 x 3 = 618 (200 X 3 = 600 / 6 x 3 = 18 + 600 + 18 = 618)  618 boulistes participent à ce tournoi. |
| 39 | 18 : 2 = 9 / 18 x 2 = 36 / 9 + 18 + 36 = 63  Si Chloé, Nina et Lise mettaient leurs timbres ensemble, cela ferait 63 timbres. |
| 40 | 94 – 8 = 86  Benjamin doit encore économiser 86 euros pour pouvoir acheter ce vélo. |
| 41 | 8 x 8 = 64 / 64 : 8 = 8  Chaque enfant aura 8 bonbons. |
| 42 | 486 : 9 = 54  Le prix d’une boîte de jeu est de 54 euros |
| 43 | 273 : 7 = 39 Chaque enfant possèdera 39 billes. |
| 44 | 12 X 6 = 72  Le maître a besoin d’acheter 72 cahiers. |
| 45 | 175 : 25 = 7  Le prix d'un dictionnaire est de 7 euros. |