

**Résoudre chaque problème.****Réponses**

- 1) Une fabrique de manteaux avait sept cent trente-deux manteaux. S'ils voulaient les mettre dans des boîtes onze, avec le même nombre de couches dans chaque boîte, combien de couches supplémentaires leur resteraient-ils ?
- 2) Un camion peut contenir trente-huit boîtes. Si vous deviez déplacer des cartons cinq cent un à travers la ville, combien de trajets devrez-vous effectuer ?
- 3) Lucia avait six cent cinquante-deux chansons sur son lecteur mp3. Si elle voulait mettre les chansons de manière égale dans seize différentes listes de lecture, combien de chansons lui resterait-elle ?
- 4) Une cafétéria mettait des briques de lait en piles. Ils avaient trois cent quatre-vingts cartons et les mettaient en piles avec trente-six cartons dans chaque pile. Combien de piles complètes pourraient-ils faire ?
- 5) Emanuele essaie de gagner cinq cent cinquante-neuf dollars pour acheter de nouveaux jouets. S'il facture quarante dollars pour tondre une pelouse, combien de pelouses devra-t-il tondre pour gagner de l'argent ?
- 6) Les montagnes russes de la foire d'État coûtent quarante-deux billets par trajet. Si vous aviez cinq cent un billets, combien de billets auriez-vous laissés si vous l'aviez utilisé autant de fois que vous le pouviez ?
- 7) Un botaniste a cueilli des fleurs deux cent huit. Elle voulait les mettre dans des bouquets dix-huit avec le même nombre de fleurs dans chacun. Combien doit-elle en choisir de plus pour ne pas en avoir en plus ?
- 8) Une cuve de jus d'orange était cinq cent soixante-dix-huit pintes. Si vous vouliez verser la cuve dans des verres vingt-cinq avec la même quantité dans chaque verre, combien y aurait-il de pintes dans chaque verre ?
- 9) Anna avait économisé huit cent soixante-quatre quarts et a décidé de les dépenser en sodas. S'il en coûte quarante et un quarts pour chaque soda d'une machine à soda, de combien de trimestres supplémentaires aurait-elle besoin pour acheter le soda final ?
- 10) Laura voulait boire exactement quatorze bouteilles d'eau chaque jour. Elle a donc acheté trois cent soixante-quinze bouteilles lorsqu'elles étaient en vente. Combien de bouteilles supplémentaires devra-t-elle acheter le dernier jour ?

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_
6. \_\_\_\_\_
7. \_\_\_\_\_
8. \_\_\_\_\_
9. \_\_\_\_\_
10. \_\_\_\_\_



**Résoudre chaque problème.**

**Réponses**

1) Une fabrique de manteaux avait sept cent trente-deux manteaux. S'ils voulaient les mettre dans des boîtes onze, avec le même nombre de couches dans chaque boîte, combien de couches supplémentaires leur resteraient-ils ?	$732 \div 11 = 66 \text{ r}6$	1. <u>6</u>
2) Un camion peut contenir trente-huit boîtes. Si vous deviez déplacer des cartons cinq cent un à travers la ville, combien de trajets devrez-vous effectuer ?	$501 \div 38 = 13 \text{ r}7$	2. <u>14</u>
3) Lucia avait six cent cinquante-deux chansons sur son lecteur mp3. Si elle voulait mettre les chansons de manière égale dans seize différentes listes de lecture, combien de chansons lui resterait-elle ?	$652 \div 16 = 40 \text{ r}12$	3. <u>12</u>
4) Une cafétéria mettait des briques de lait en piles. Ils avaient trois cent quatre-vingts cartons et les mettaient en piles avec trente-six cartons dans chaque pile. Combien de piles complètes pourraient-ils faire ?	$380 \div 36 = 10 \text{ r}20$	4. <u>10</u>
5) Emanuele essaie de gagner cinq cent cinquante-neuf dollars pour acheter de nouveaux jouets. S'il facture quarante dollars pour tondre une pelouse, combien de pelouses devra-t-il tondre pour gagner de l'argent ?	$559 \div 40 = 13 \text{ r}39$	5. <u>14</u>
6) Les montagnes russes de la foire d'État coûtent quarante-deux billets par trajet. Si vous aviez cinq cent un billets, combien de billets auriez-vous laissés si vous l'aviez utilisé autant de fois que vous le pouviez ?	$501 \div 42 = 11 \text{ r}39$	6. <u>39</u>
7) Un botaniste a cueilli des fleurs deux cent huit. Elle voulait les mettre dans des bouquets dix-huit avec le même nombre de fleurs dans chacun. Combien doit-elle en choisir de plus pour ne pas en avoir en plus ?	$208 \div 18 = 11 \text{ r}10$	7. <u>8</u>
8) Une cuve de jus d'orange était cinq cent soixante-dix-huit pintes. Si vous vouliez verser la cuve dans des verres vingt-cinq avec la même quantité dans chaque verre, combien y aurait-il de pintes dans chaque verre ?	$578 \div 25 = 23 \text{ r}3$	8. <u>23</u>
9) Anna avait économisé huit cent soixante-quatre quarts et a décidé de les dépenser en sodas. S'il en coûte quarante et un quarts pour chaque soda d'une machine à soda, de combien de trimestres supplémentaires aurait-elle besoin pour acheter le soda final ?	$864 \div 41 = 21 \text{ r}3$	9. <u>38</u>
10) Laura voulait boire exactement quatorze bouteilles d'eau chaque jour. Elle a donc acheté trois cent soixante-quinze bouteilles lorsqu'elles étaient en vente. Combien de bouteilles supplémentaires devra-t-elle acheter le dernier jour ?	$375 \div 14 = 26 \text{ r}11$	10. <u>3</u>



**Résoudre chaque problème.**

**Réponses**

10	38	8	23	39
6	3	14	14	12

- 1) Une fabrique de manteaux avait 732 manteaux. S'ils voulaient les mettre dans des boîtes 11, avec le même nombre de couches dans chaque boîte, combien de couches supplémentaires leur resteraient-ils ?
- 2) Un camion peut contenir 38 boîtes. Si vous deviez déplacer des cartons 501 à travers la ville, combien de trajets devriez-vous effectuer ?
- 3) Lucia avait 652 chansons sur son lecteur mp3. Si elle voulait mettre les chansons de manière égale dans 16 différentes listes de lecture, combien de chansons lui resterait-elle ?
- 4) Une cafétéria mettait des briques de lait en piles. Ils avaient 380 cartons et les mettaient en piles avec 36 cartons dans chaque pile. Combien de piles complètes pourraient-ils faire ?
- 5) Emanuele essaie de gagner 559 dollars pour acheter de nouveaux jouets. S'il facture 40 dollars pour tondre une pelouse, combien de pelouses devra-t-il tondre pour gagner de l'argent ?
- 6) Les montagnes russes de la foire d'État coûtent 42 billets par trajet. Si vous aviez 501 billets, combien de billets auriez-vous laissés si vous l'aviez utilisé autant de fois que vous le pouviez ?
- 7) Un botaniste a cueilli des fleurs 208. Elle voulait les mettre dans des bouquets 18 avec le même nombre de fleurs dans chacun. Combien doit-elle en choisir de plus pour ne pas en avoir en plus ?
- 8) Une cuve de jus d'orange était 578 pintes. Si vous vouliez verser la cuve dans des verres 25 avec la même quantité dans chaque verre, combien y aurait-il de pintes dans chaque verre ?
- 9) Anna avait économisé 864 quarts et a décidé de les dépenser en sodas. S'il en coûte 41 quarts pour chaque soda d'une machine à soda, de combien de trimestres supplémentaires aurait-elle besoin pour acheter le soda final ?
- 10) Laura voulait boire exactement 14 bouteilles d'eau chaque jour. Elle a donc acheté 375 bouteilles lorsqu'elles étaient en vente. Combien de bouteilles supplémentaires devra-t-elle acheter le dernier jour ?

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_
6. \_\_\_\_\_
7. \_\_\_\_\_
8. \_\_\_\_\_
9. \_\_\_\_\_
10. \_\_\_\_\_