

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

- 1) Une fabrique de manteaux avait six cent vingt-trois manteaux. S'ils voulaient les mettre dans des boîtes trois, avec le même nombre de couches dans chaque boîte, combien de couches supplémentaires leur resteraient-ils ?
- 2) Un camion peut contenir six boîtes. Si vous deviez déplacer des cartons cinq cent soixante-quatorze à travers la ville, combien de trajets devrez-vous effectuer ?
- 3) Lucia avait cent soixante et un chansons sur son lecteur mp3. Si elle voulait mettre les chansons de manière égale dans huit différentes listes de lecture, combien de chansons lui resterait-elle ?
- 4) Une cafétéria mettait des briques de lait en piles. Ils avaient cent quatre-vingt-dix-neuf cartons et les mettaient en piles avec quatre cartons dans chaque pile. Combien de piles complètes pourraient-ils faire ?
- 5) Emanuele essaie de gagner huit cent cinquante dollars pour acheter de nouveaux jouets. S'il facture huit 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 deux billets par trajet. Si vous aviez trois cent onze 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 neuf cent quatre-vingt-onze. Elle voulait les mettre dans des bouquets deux 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 neuf cent quarante-huit pintes. Si vous vouliez verser la cuve dans des verres neuf avec la même quantité dans chaque verre, combien y aurait-il de pintes dans chaque verre ?
- 9) Anna avait économisé deux cent trente-sept quarts et a décidé de les dépenser en sodas. S'il en coûte neuf 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 six bouteilles d'eau chaque jour. Elle a donc acheté six cent neuf 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 six cent vingt-trois manteaux. S'ils voulaient les mettre dans des boîtes trois, avec le même nombre de couches dans chaque boîte, combien de couches supplémentaires leur resteraient-ils ?	$623 \div 3 = 207 \text{ r}2$	1. <u>2</u>
2) Un camion peut contenir six boîtes. Si vous deviez déplacer des cartons cinq cent soixante-quatorze à travers la ville, combien de trajets devrez-vous effectuer ?	$574 \div 6 = 95 \text{ r}4$	2. <u>96</u>
3) Lucia avait cent soixante et un chansons sur son lecteur mp3. Si elle voulait mettre les chansons de manière égale dans huit différentes listes de lecture, combien de chansons lui resterait-elle ?	$161 \div 8 = 20 \text{ r}1$	3. <u>1</u>
4) Une cafétéria mettait des briques de lait en piles. Ils avaient cent quatre-vingt-dix-neuf cartons et les mettaient en piles avec quatre cartons dans chaque pile. Combien de piles complètes pourraient-ils faire ?	$199 \div 4 = 49 \text{ r}3$	4. <u>49</u>
5) Emanuele essaie de gagner huit cent cinquante dollars pour acheter de nouveaux jouets. S'il facture huit dollars pour tondre une pelouse, combien de pelouses devra-t-il tondre pour gagner de l'argent ?	$850 \div 8 = 106 \text{ r}2$	5. <u>107</u>
6) Les montagnes russes de la foire d'État coûtent deux billets par trajet. Si vous aviez trois cent onze billets, combien de billets auriez-vous laissés si vous l'aviez utilisé autant de fois que vous le pouviez ?	$311 \div 2 = 155 \text{ r}1$	6. <u>1</u>
7) Un botaniste a cueilli des fleurs neuf cent quatre-vingt-onze. Elle voulait les mettre dans des bouquets deux avec le même nombre de fleurs dans chacun. Combien doit-elle en choisir de plus pour ne pas en avoir en plus ?	$991 \div 2 = 495 \text{ r}1$	7. <u>1</u>
8) Une cuve de jus d'orange était neuf cent quarante-huit pintes. Si vous vouliez verser la cuve dans des verres neuf avec la même quantité dans chaque verre, combien y aurait-il de pintes dans chaque verre ?	$948 \div 9 = 105 \text{ r}3$	8. <u>105</u>
9) Anna avait économisé deux cent trente-sept quarts et a décidé de les dépenser en sodas. S'il en coûte neuf quarts pour chaque soda d'une machine à soda, de combien de trimestres supplémentaires aurait-elle besoin pour acheter le soda final ?	$237 \div 9 = 26 \text{ r}3$	9. <u>6</u>
10) Laura voulait boire exactement six bouteilles d'eau chaque jour. Elle a donc acheté six cent neuf bouteilles lorsqu'elles étaient en vente. Combien de bouteilles supplémentaires devra-t-elle acheter le dernier jour ?	$609 \div 6 = 101 \text{ r}3$	10. <u>3</u>



**Résoudre chaque problème.**

**Réponses**

49	6	1	105	1
2	3	96	107	1

- 1) Une fabrique de manteaux avait 623 manteaux. S'ils voulaient les mettre dans des boîtes 3, avec le même nombre de couches dans chaque boîte, combien de couches supplémentaires leur resteraient-ils ?
- 2) Un camion peut contenir 6 boîtes. Si vous deviez déplacer des cartons 574 à travers la ville, combien de trajets devrez-vous effectuer ?
- 3) Lucia avait 161 chansons sur son lecteur mp3. Si elle voulait mettre les chansons de manière égale dans 8 différentes listes de lecture, combien de chansons lui resterait-elle ?
- 4) Une cafétéria mettait des briques de lait en piles. Ils avaient 199 cartons et les mettaient en piles avec 4 cartons dans chaque pile. Combien de piles complètes pourraient-ils faire ?
- 5) Emanuele essaie de gagner 850 dollars pour acheter de nouveaux jouets. S'il facture 8 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 2 billets par trajet. Si vous aviez 311 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 991. Elle voulait les mettre dans des bouquets 2 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 948 pintes. Si vous vouliez verser la cuve dans des verres 9 avec la même quantité dans chaque verre, combien y aurait-il de pintes dans chaque verre ?
- 9) Anna avait économisé 237 quarts et a décidé de les dépenser en sodas. S'il en coûte 9 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 6 bouteilles d'eau chaque jour. Elle a donc acheté 609 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. \_\_\_\_\_