

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

- 1) Un lecteur flash peut contenir cinq Go de données. Si vous deviez stocker trois cent quatre-vingt-huit Go, de combien de clés USB auriez-vous besoin ?
- 2) Giovanna avait cent quatre-vingt-deux centimes. Elle voulait placer les centimes dans des piles quatre, avec le même montant dans chaque pile. De combien de centimes de plus aurait-elle besoin pour que toutes les piles soient égales ?
- 3) Un camion peut contenir deux boîtes. Si vous deviez déplacer des cartons quatre cent soixante-quinze à travers la ville, combien de trajets devrez-vous effectuer ?
- 4) Les montagnes russes de la foire d'État coûtent quatre billets par trajet. Si vous aviez cent vingt et un billets, combien de billets auriez-vous laissés si vous l'aviez utilisé autant de fois que vous le pouviez ?
- 5) Une machine industrielle peut fabriquer des crayons quatre cent trente-sept par jour. Si chaque boîte de crayons contient neuf crayons, combien de boîtes pleines la machine fabrique-t-elle par jour ?
- 6) Un boulanger avait neuf boîtes de beignets. Il a fini par faire des beignets deux cent quarante-huit et les a répartis également entre les boîtes. Avec combien de beignets supplémentaires s'est-il retrouvé ?
- 7) Un bibliothécaire a dû emballer des livres sept cent trois dans des cartons. Si chaque boîte peut contenir six livres, de combien de boîtes avait-elle besoin ?
- 8) Il faut deux pommes pour faire une tarte aux pommes. Si un chef achetait des pommes huit cent quatre-vingt-un, la dernière tarte aurait besoin de combien de pommes supplémentaires ?
- 9) Le père de Cristiano a acheté quatre cent douze mètres de ficelle. S'il voulait couper la ficelle en morceaux, chaque morceau mesurant neuf mètres de long, combien de morceaux de taille normale pourrait-il faire ?
- 10) Dario voulait donner à chacun de ses amis cinq une quantité égale de bonbons. Au magasin, il a acheté quatre cent sept pièces au total pour leur donner. Il aurait dû acheter beaucoup plus de pièces pour ne pas en avoir en plus ?

1.	_____
2.	_____
3.	_____
4.	_____
5.	_____
6.	_____
7.	_____
8.	_____
9.	_____
10.	_____



**Résoudre chaque problème.**

**Réponses**

1) Un lecteur flash peut contenir cinq Go de données. Si vous deviez stocker trois cent quatre-vingt-huit Go, de combien de clés USB auriez-vous besoin ?	$388 \div 5 = 77 \text{ r}3$	1. <u>78</u>
2) Giovanna avait cent quatre-vingt-deux centimes. Elle voulait placer les centimes dans des piles quatre, avec le même montant dans chaque pile. De combien de centimes de plus aurait-elle besoin pour que toutes les piles soient égales ?	$182 \div 4 = 45 \text{ r}2$	2. <u>2</u>
3) Un camion peut contenir deux boîtes. Si vous deviez déplacer des cartons quatre cent soixante-quinze à travers la ville, combien de trajets devrez-vous effectuer ?	$475 \div 2 = 237 \text{ r}1$	3. <u>238</u>
4) Les montagnes russes de la foire d'État coûtent quatre billets par trajet. Si vous aviez cent vingt et un billets, combien de billets auriez-vous laissés si vous l'aviez utilisé autant de fois que vous le pouviez ?	$121 \div 4 = 30 \text{ r}1$	4. <u>1</u>
5) Une machine industrielle peut fabriquer des crayons quatre cent trente-sept par jour. Si chaque boîte de crayons contient neuf crayons, combien de boîtes pleines la machine fabrique-t-elle par jour ?	$437 \div 9 = 48 \text{ r}5$	5. <u>48</u>
6) Un boulanger avait neuf boîtes de beignets. Il a fini par faire des beignets deux cent quarante-huit et les a répartis également entre les boîtes. Avec combien de beignets supplémentaires s'est-il retrouvé ?	$248 \div 9 = 27 \text{ r}5$	6. <u>5</u>
7) Un bibliothécaire a dû emballer des livres sept cent trois dans des cartons. Si chaque boîte peut contenir six livres, de combien de boîtes avait-elle besoin ?	$703 \div 6 = 117 \text{ r}1$	7. <u>118</u>
8) Il faut deux pommes pour faire une tarte aux pommes. Si un chef achetait des pommes huit cent quatre-vingt-un, la dernière tarte aurait besoin de combien de pommes supplémentaires ?	$881 \div 2 = 440 \text{ r}1$	8. <u>1</u>
9) Le père de Cristiano a acheté quatre cent douze mètres de ficelle. S'il voulait couper la ficelle en morceaux, chaque morceau mesurant neuf mètres de long, combien de morceaux de taille normale pourrait-il faire ?	$412 \div 9 = 45 \text{ r}7$	9. <u>45</u>
10) Dario voulait donner à chacun de ses amis cinq une quantité égale de bonbons. Au magasin, il a acheté quatre cent sept pièces au total pour leur donner. Il aurait dû acheter beaucoup plus de pièces pour ne pas en avoir en plus ?	$407 \div 5 = 81 \text{ r}2$	10. <u>3</u>



**Résoudre chaque problème.**

**Réponses**

3	45	5	48	238
1	2	1	118	78

- 1) Un lecteur flash peut contenir 5 Go de données. Si vous deviez stocker 388 Go, de combien de clés USB auriez-vous besoin ?
  
- 2) Giovanna avait 182 centimes. Elle voulait placer les centimes dans des piles 4, avec le même montant dans chaque pile. De combien de centimes de plus aurait-elle besoin pour que toutes les piles soient égales ?
  
- 3) Un camion peut contenir 2 boîtes. Si vous deviez déplacer des cartons 475 à travers la ville, combien de trajets devrez-vous effectuer ?
  
- 4) Les montagnes russes de la foire d'État coûtent 4 billets par trajet. Si vous aviez 121 billets, combien de billets auriez-vous laissés si vous l'aviez utilisé autant de fois que vous le pouviez ?
  
- 5) Une machine industrielle peut fabriquer des crayons 437 par jour. Si chaque boîte de crayons contient 9 crayons, combien de boîtes pleines la machine fabrique-t-elle par jour ?
  
- 6) Un boulanger avait 9 boîtes de beignets. Il a fini par faire des beignets 248 et les a répartis également entre les boîtes. Avec combien de beignets supplémentaires s'est-il retrouvé ?
  
- 7) Un bibliothécaire a dû emballer des livres 703 dans des cartons. Si chaque boîte peut contenir 6 livres, de combien de boîtes avait-elle besoin ?
  
- 8) Il faut 2 pommes pour faire une tarte aux pommes. Si un chef achetait des pommes 881, la dernière tarte aurait besoin de combien de pommes supplémentaires ?
  
- 9) Le père de Cristiano a acheté 412 mètres de ficelle. S'il voulait couper la ficelle en morceaux, chaque morceau mesurant 9 mètres de long, combien de morceaux de taille normale pourrait-il faire ?
  
- 10) Dario voulait donner à chacun de ses amis 5 une quantité égale de bonbons. Au magasin, il a acheté 407 pièces au total pour leur donner. Il aurait dû acheter beaucoup plus de pièces pour ne pas en avoir en plus ?

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