

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

- 1) Maria fabrique des colliers de perles. Elle veut utiliser des perles six cent neuf pour fabriquer des colliers deux. Si elle veut que chaque collier ait le même nombre de perles, combien de perles lui restera-t-il ?
- 2) Au carnaval, neuf amis ont acheté neuf cent soixante-dix-sept billets. S'ils voulaient diviser tous les billets pour que chaque ami reçoive le même montant, combien de billets supplémentaires devraient-ils acheter ?
- 3) Une cafétéria mettait des briques de lait en piles. Ils avaient cinq cent vingt-trois cartons et les mettaient en piles avec trois cartons dans chaque pile. Combien de piles complètes pourraient-ils faire ?
- 4) Giovanni avait huit cent quatre-vingt-cinq morceaux de bonbons. S'il veut diviser les bonbons en sacs sept avec la même quantité de bonbons dans chaque sac, de combien de morceaux de plus aurait-il besoin pour s'assurer que chaque sac a la même quantité ?
- 5) Il y a neuf cent quarante-trois étudiants qui participent à un jeu-concours. Si chaque fourgon scolaire peut contenir deux élèves, de combien de fourgonnettes auront-ils besoin ?
- 6) Une compagnie aérienne a huit cent quatre-vingt-quatre bagages à ranger. Si chaque compartiment à bagages peut contenir huit bagages, combien y en aura-t-il dans le compartiment qui n'est pas plein ?
- 7) Il faut neuf pommes pour faire une tarte aux pommes. Si un chef achetait des pommes sept cent quarante et un, la dernière tarte aurait besoin de combien de pommes supplémentaires ?
- 8) Une cuve de jus d'orange était trois cent quarante-deux pintes. Si vous vouliez verser la cuve dans des verres quatre avec la même quantité dans chaque verre, combien y aurait-il de pintes dans chaque verre ?
- 9) Un constructeur avait besoin d'acheter des cartes neuf cent quarante-six pour son dernier projet. Si les planches dont il a besoin sont livrées en packs de sept, combien de packs devra-t-il acheter ?
- 10) Un camion peut contenir cinq boîtes. Si vous deviez déplacer des cartons quatre cent soixante-quatorze à travers la ville, combien de trajets devrez-vous effectuer ?

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



**Résoudre chaque problème.**

**Réponses**

1) Maria fabrique des colliers de perles. Elle veut utiliser des perles six cent neuf pour fabriquer des colliers deux. Si elle veut que chaque collier ait le même nombre de perles, combien de perles lui restera-t-il ?	$609 \div 2 = 304 \text{ r}1$	1. <u>1</u>
2) Au carnaval, neuf amis ont acheté neuf cent soixante-dix-sept billets. S'ils voulaient diviser tous les billets pour que chaque ami reçoive le même montant, combien de billets supplémentaires devraient-ils acheter ?	$977 \div 9 = 108 \text{ r}5$	2. <u>4</u>
3) Une cafétéria mettait des briques de lait en piles. Ils avaient cinq cent vingt-trois cartons et les mettaient en piles avec trois cartons dans chaque pile. Combien de piles complètes pourraient-ils faire ?	$523 \div 3 = 174 \text{ r}1$	3. <u>174</u>
4) Giovanni avait huit cent quatre-vingt-cinq morceaux de bonbons. S'il veut diviser les bonbons en sacs sept avec la même quantité de bonbons dans chaque sac, de combien de morceaux de plus aurait-il besoin pour s'assurer que chaque sac a la même quantité ?	$885 \div 7 = 126 \text{ r}3$	4. <u>4</u>
5) Il y a neuf cent quarante-trois étudiants qui participent à un jeu-concours. Si chaque fourgon scolaire peut contenir deux élèves, de combien de fourgonnettes auront-ils besoin ?	$943 \div 2 = 471 \text{ r}1$	5. <u>472</u>
6) Une compagnie aérienne a huit cent quatre-vingt-quatre bagages à ranger. Si chaque compartiment à bagages peut contenir huit bagages, combien y en aura-t-il dans le compartiment qui n'est pas plein ?	$884 \div 8 = 110 \text{ r}4$	6. <u>4</u>
7) Il faut neuf pommes pour faire une tarte aux pommes. Si un chef achetait des pommes sept cent quarante et un, la dernière tarte aurait besoin de combien de pommes supplémentaires ?	$741 \div 9 = 82 \text{ r}3$	7. <u>6</u>
8) Une cuve de jus d'orange était trois cent quarante-deux pintes. Si vous vouliez verser la cuve dans des verres quatre avec la même quantité dans chaque verre, combien y aurait-il de pintes dans chaque verre ?	$342 \div 4 = 85 \text{ r}2$	8. <u>85</u>
9) Un constructeur avait besoin d'acheter des cartes neuf cent quarante-six pour son dernier projet. Si les planches dont il a besoin sont livrées en packs de sept, combien de packs devra-t-il acheter ?	$946 \div 7 = 135 \text{ r}1$	9. <u>136</u>
10) Un camion peut contenir cinq boîtes. Si vous deviez déplacer des cartons quatre cent soixante-quatorze à travers la ville, combien de trajets devrez-vous effectuer ?	$474 \div 5 = 94 \text{ r}4$	10. <u>95</u>



**Résoudre chaque problème.**

**Réponses**

4	4	136	6	85
95	174	4	1	472

1) Maria fabrique des colliers de perles. Elle veut utiliser des perles 609 pour fabriquer des colliers 2. Si elle veut que chaque collier ait le même nombre de perles, combien de perles lui restera-t-il ?

1. \_\_\_\_\_

2) Au carnaval, 9 amis ont acheté 977 billets. S'ils voulaient diviser tous les billets pour que chaque ami reçoive le même montant, combien de billets supplémentaires devraient-ils acheter ?

2. \_\_\_\_\_

3) Une cafétéria mettait des briques de lait en piles. Ils avaient 523 cartons et les mettaient en piles avec 3 cartons dans chaque pile. Combien de piles complètes pourraient-ils faire ?

3. \_\_\_\_\_

4) Giovanni avait 885 morceaux de bonbons. S'il veut diviser les bonbons en sacs 7 avec la même quantité de bonbons dans chaque sac, de combien de morceaux de plus aurait-il besoin pour s'assurer que chaque sac a la même quantité ?

4. \_\_\_\_\_

5) Il y a 943 étudiants qui participent à un jeu-concours. Si chaque fourgon scolaire peut contenir 2 élèves, de combien de fourgonnettes auront-ils besoin ?

5. \_\_\_\_\_

6) Une compagnie aérienne a 884 bagages à ranger. Si chaque compartiment à bagages peut contenir 8 bagages, combien y en aura-t-il dans le compartiment qui n'est pas plein ?

6. \_\_\_\_\_

7) Il faut 9 pommes pour faire une tarte aux pommes. Si un chef achetait des pommes 741, la dernière tarte aurait besoin de combien de pommes supplémentaires ?

7. \_\_\_\_\_

8) Une cuve de jus d'orange était 342 pintes. Si vous vouliez verser la cuve dans des verres 4 avec la même quantité dans chaque verre, combien y aurait-il de pintes dans chaque verre ?

8. \_\_\_\_\_

9) Un constructeur avait besoin d'acheter des cartes 946 pour son dernier projet. Si les planches dont il a besoin sont livrées en packs de 7, combien de packs devra-t-il acheter ?

9. \_\_\_\_\_

10) Un camion peut contenir 5 boîtes. Si vous deviez déplacer des cartons 474 à travers la ville, combien de trajets devrez-vous effectuer ?

10. \_\_\_\_\_