

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

- 1) Au carnaval, sept amis ont acheté huit cent soixante-quatorze billets. S'ils voulaient diviser tous les billets pour que chaque ami reçoive le même montant, combien de billets supplémentaires devraient-ils acheter ?
- 2) Un conteneur peut contenir six tranches d'orange. Si une entreprise avait neuf cent quatre-vingt-trois tranches d'orange à mettre dans des conteneurs, de combien de tranches supplémentaires aurait-elle besoin pour remplir le dernier conteneur ?
- 3) Franco essayait de battre son ancien score de trois cent quarante-neuf points dans un jeu vidéo. S'il marque exactement quatre points à chaque tour, combien de tours devra-t-il jouer pour battre son ancien score ?
- 4) Une cuve de jus d'orange était six cent cinquante-deux 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 ?
- 5) Une salle de cinéma avait besoin de deux cent quatre-vingt-neuf seaux de pop-corn. Si chaque package contient six seaux, combien de packages devront-ils acheter ?
- 6) Une machine dans une entreprise de confiserie crée quatre cent soixante et un morceaux de bonbons par minute. Si une petite boîte de bonbons contient trois morceaux, combien de boîtes pleines la machine fabrique-t-elle en une minute ?
- 7) Un bibliothécaire a dû emballer des livres quatre cent trente-quatre dans des cartons. Si chaque boîte peut contenir cinq livres, de combien de boîtes avait-elle besoin ?
- 8) Une compagnie aérienne a six cent dix bagages à ranger. Si chaque compartiment à bagages peut contenir sept bagages, combien y en aura-t-il dans le compartiment qui n'est pas plein ?
- 9) Il faut cinq pommes pour faire une tarte aux pommes. Si un chef achetait des pommes sept cent douze, la dernière tarte aurait besoin de combien de pommes supplémentaires ?
- 10) Un boulanger avait deux boîtes de beignets. Il a fini par faire des beignets six cent trente-cinq et les a répartis également entre les boîtes. Avec combien de beignets supplémentaires s'est-il retrouvé ?

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



**Résoudre chaque problème.**

**Réponses**

1) Au carnaval, sept amis ont acheté huit cent soixante-quatorze billets. S'ils voulaient diviser tous les billets pour que chaque ami reçoive le même montant, combien de billets supplémentaires devraient-ils acheter ?	$874 \div 7 = 124 \text{ r}6$	1. <u>1</u>
2) Un conteneur peut contenir six tranches d'orange. Si une entreprise avait neuf cent quatre-vingt-trois tranches d'orange à mettre dans des conteneurs, de combien de tranches supplémentaires aurait-elle besoin pour remplir le dernier conteneur ?	$983 \div 6 = 163 \text{ r}5$	2. <u>1</u> 3. <u>88</u>
3) Franco essayait de battre son ancien score de trois cent quarante-neuf points dans un jeu vidéo. S'il marque exactement quatre points à chaque tour, combien de tours devra-t-il jouer pour battre son ancien score ?	$349 \div 4 = 87 \text{ r}1$	4. <u>72</u> 5. <u>49</u>
4) Une cuve de jus d'orange était six cent cinquante-deux 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 ?	$652 \div 9 = 72 \text{ r}4$	6. <u>153</u> 7. <u>87</u>
5) Une salle de cinéma avait besoin de deux cent quatre-vingt-neuf seaux de pop-corn. Si chaque package contient six seaux, combien de packages devront-ils acheter ?	$289 \div 6 = 48 \text{ r}1$	8. <u>1</u> 9. <u>3</u>
6) Une machine dans une entreprise de confiserie crée quatre cent soixante et un morceaux de bonbons par minute. Si une petite boîte de bonbons contient trois morceaux, combien de boîtes pleines la machine fabrique-t-elle en une minute ?	$461 \div 3 = 153 \text{ r}2$	10. <u>1</u>
7) Un bibliothécaire a dû emballer des livres quatre cent trente-quatre dans des cartons. Si chaque boîte peut contenir cinq livres, de combien de boîtes avait-elle besoin ?	$434 \div 5 = 86 \text{ r}4$	
8) Une compagnie aérienne a six cent dix bagages à ranger. Si chaque compartiment à bagages peut contenir sept bagages, combien y en aura-t-il dans le compartiment qui n'est pas plein ?	$610 \div 7 = 87 \text{ r}1$	
9) Il faut cinq pommes pour faire une tarte aux pommes. Si un chef achetait des pommes sept cent douze, la dernière tarte aurait besoin de combien de pommes supplémentaires ?	$712 \div 5 = 142 \text{ r}2$	
10) Un boulanger avait deux boîtes de beignets. Il a fini par faire des beignets six cent trente-cinq et les a répartis également entre les boîtes. Avec combien de beignets supplémentaires s'est-il retrouvé ?	$635 \div 2 = 317 \text{ r}1$	



**Résoudre chaque problème.**

**Réponses**

88	3	1	72	153
1	1	1	49	87

- 1) Au carnaval, 7 amis ont acheté 874 billets. S'ils voulaient diviser tous les billets pour que chaque ami reçoive le même montant, combien de billets supplémentaires devraient-ils acheter ?
- 2) Un conteneur peut contenir 6 tranches d'orange. Si une entreprise avait 983 tranches d'orange à mettre dans des conteneurs, de combien de tranches supplémentaires aurait-elle besoin pour remplir le dernier conteneur ?
- 3) Franco essayait de battre son ancien score de 349 points dans un jeu vidéo. S'il marque exactement 4 points à chaque tour, combien de tours devra-t-il jouer pour battre son ancien score ?
- 4) Une cuve de jus d'orange était 652 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 ?
- 5) Une salle de cinéma avait besoin de 289 seaux de pop-corn. Si chaque package contient 6 seaux, combien de packages devront-ils acheter ?
- 6) Une machine dans une entreprise de confiserie crée 461 morceaux de bonbons par minute. Si une petite boîte de bonbons contient 3 morceaux, combien de boîtes pleines la machine fabrique-t-elle en une minute ?
- 7) Un bibliothécaire a dû emballer des livres 434 dans des cartons. Si chaque boîte peut contenir 5 livres, de combien de boîtes avait-elle besoin ?
- 8) Une compagnie aérienne a 610 bagages à ranger. Si chaque compartiment à bagages peut contenir 7 bagages, combien y en aura-t-il dans le compartiment qui n'est pas plein ?
- 9) Il faut 5 pommes pour faire une tarte aux pommes. Si un chef achetait des pommes 712, la dernière tarte aurait besoin de combien de pommes supplémentaires ?
- 10) Un boulanger avait 2 boîtes de beignets. Il a fini par faire des beignets 635 et les a répartis également entre les boîtes. Avec combien de beignets supplémentaires s'est-il retrouvé ?

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