



Utilisez la division pour résoudre chaque problème.

Réponses

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

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



Utilisez la division pour résoudre chaque problème.

		<u>Réponses</u>
1) Maria fabrique des colliers de perles. Elle veut utiliser des perles dix-sept pour fabriquer des colliers huit. Si elle veut que chaque collier ait le même nombre de perles, combien de perles lui restera-t-il ?	$17 \div 8 = 2 \text{ r}1$	1. <u>1</u>
2) Au carnaval, six amis ont acheté cinquante-cinq billets. S'ils voulaient diviser tous les billets pour que chaque ami reçoive le même montant, combien de billets supplémentaires devraient-ils acheter ?	$55 \div 6 = 9 \text{ r}1$	2. <u>5</u>
3) Une cafétéria mettait des briques de lait en piles. Ils avaient vingt-sept cartons et les mettaient en piles avec huit cartons dans chaque pile. Combien de piles complètes pourraient-ils faire ?	$27 \div 8 = 3 \text{ r}3$	3. <u>3</u>
4) Giovanni avait soixante-dix morceaux de bonbons. S'il veut diviser les bonbons en sacs neuf 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 ?	$70 \div 9 = 7 \text{ r}7$	4. <u>2</u>
5) Il y a sept étudiants qui participent à un jeu-concours. Si chaque fourgon scolaire peut contenir trois élèves, de combien de fourgonnettes auront-ils besoin ?	$7 \div 3 = 2 \text{ r}1$	5. <u>3</u>
6) Une compagnie aérienne a soixante-dix-huit bagages à ranger. Si chaque compartiment à bagages peut contenir neuf bagages, combien y en aura-t-il dans le compartiment qui n'est pas plein ?	$78 \div 9 = 8 \text{ r}6$	6. <u>6</u>
7) Il faut trois pommes pour faire une tarte aux pommes. Si un chef achetait des pommes vingt-huit, la dernière tarte aurait besoin de combien de pommes supplémentaires ?	$28 \div 3 = 9 \text{ r}1$	7. <u>2</u>
8) Une cuve de jus d'orange était vingt-trois pintes. Si vous vouliez verser la cuve dans des verres cinq avec la même quantité dans chaque verre, combien y aurait-il de pintes dans chaque verre ?	$23 \div 5 = 4 \text{ r}3$	8. <u>4</u>
9) Un constructeur avait besoin d'acheter des cartes soixante-quatre pour son dernier projet. Si les planches dont il a besoin sont livrées en packs de neuf, combien de packs devra-t-il acheter ?	$64 \div 9 = 7 \text{ r}1$	9. <u>8</u>
10) Un camion peut contenir six boîtes. Si vous deviez déplacer des cartons trente et un à travers la ville, combien de trajets devrez-vous effectuer ?	$31 \div 6 = 5 \text{ r}1$	10. <u>6</u>



Utilisez la division pour résoudre chaque problème.

6	5	8	2	4
6	3	2	1	3

Réponses

- 1) Maria fabrique des colliers de perles. Elle veut utiliser des perles 17 pour fabriquer des colliers 8. Si elle veut que chaque collier ait le même nombre de perles, combien de perles lui restera-t-il ?
- 2) Au carnaval, 6 amis ont acheté 55 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 27 cartons et les mettaient en piles avec 8 cartons dans chaque pile. Combien de piles complètes pourraient-ils faire ?
- 4) Giovanni avait 70 morceaux de bonbons. S'il veut diviser les bonbons en sacs 9 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 7 étudiants qui participent à un jeu-concours. Si chaque fourgon scolaire peut contenir 3 élèves, de combien de fourgonnettes auront-ils besoin ?
- 6) Une compagnie aérienne a 78 bagages à ranger. Si chaque compartiment à bagages peut contenir 9 bagages, combien y en aura-t-il dans le compartiment qui n'est pas plein ?
- 7) Il faut 3 pommes pour faire une tarte aux pommes. Si un chef achetait des pommes 28, la dernière tarte aurait besoin de combien de pommes supplémentaires ?
- 8) Une cuve de jus d'orange était 23 pintes. Si vous vouliez verser la cuve dans des verres 5 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 64 pour son dernier projet. Si les planches dont il a besoin sont livrées en packs de 9, combien de packs devra-t-il acheter ?
- 10) Un camion peut contenir 6 boîtes. Si vous deviez déplacer des cartons 31 à travers la ville, combien de trajets devrez-vous effectuer ?

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