



Utilisez la division pour résoudre chaque problème.

Réponses

- 1) Il faut deux grammes de plastique pour fabriquer une règle. Si une entreprise avait sept grammes de plastique, combien de règles entières pourrait-elle fabriquer ?
- 2) Francesca fabrique des colliers de perles. Elle veut utiliser des perles vingt-cinq pour fabriquer des colliers six. Si elle veut que chaque collier ait le même nombre de perles, combien de perles lui restera-t-il ?
- 3) Une nouvelle console de jeux vidéo a besoin de trois puces informatiques. Si une machine peut créer sept puces informatiques par jour, combien de consoles de jeux vidéo peuvent être créées par jour ?
- 4) Une école avait vingt et un élèves inscrits pour les équipes de jeux-questionnaires. S'ils voulaient avoir une équipe cinq, avec le même nombre d'étudiants dans chaque équipe, combien d'étudiants supplémentaires devraient-ils s'inscrire ?
- 5) Une fabrique de manteaux avait dix-neuf manteaux. S'ils voulaient les mettre dans des boîtes deux, avec le même nombre de couches dans chaque boîte, combien de couches supplémentaires leur resteraient-ils ?
- 6) Viola avait treize photos à mettre dans un album photo. Si chaque page contient deux photos, combien de pages complètes aura-t-elle ?
- 7) Emanuele avait quinze morceaux de bonbons. S'il veut diviser les bonbons en sacs quatre 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 ?
- 8) Il y a trente-sept étudiants qui participent à un jeu-concours. Si chaque fourgon scolaire peut contenir six élèves, de combien de fourgonnettes auront-ils besoin ?
- 9) Alessandra a reçu trente-trois dollars pour son anniversaire. Plus tard, elle a trouvé des jouets qui coûtaient sept dollars chacun. Combien d'argent lui resterait-il si elle en achetait autant qu'elle le pouvait ?
- 10) Luigi doit vendre onze barres de chocolat pour gagner un voyage. Si chaque boîte contient cinq barres de chocolat, combien de boîtes devra-t-il vendre pour gagner le voyage ?

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



Utilisez la division pour résoudre chaque problème.

		<u>Réponses</u>
1) Il faut deux grammes de plastique pour fabriquer une règle. Si une entreprise avait sept grammes de plastique, combien de règles entières pourrait-elle fabriquer ?	$7 \div 2 = 3 \text{ r}1$	1. <u>3</u>
2) Francesca fabrique des colliers de perles. Elle veut utiliser des perles vingt-cinq pour fabriquer des colliers six. Si elle veut que chaque collier ait le même nombre de perles, combien de perles lui restera-t-il ?	$25 \div 6 = 4 \text{ r}1$	2. <u>1</u> 3. <u>2</u>
3) Une nouvelle console de jeux vidéo a besoin de trois puces informatiques. Si une machine peut créer sept puces informatiques par jour, combien de consoles de jeux vidéo peuvent être créées par jour ?	$7 \div 3 = 2 \text{ r}1$	4. <u>4</u> 5. <u>1</u>
4) Une école avait vingt et un élèves inscrits pour les équipes de jeux-questionnaires. S'ils voulaient avoir une équipe cinq, avec le même nombre d'étudiants dans chaque équipe, combien d'étudiants supplémentaires devraient-ils s'inscrire ?	$21 \div 5 = 4 \text{ r}1$	6. <u>6</u> 7. <u>1</u>
5) Une fabrique de manteaux avait dix-neuf manteaux. S'ils voulaient les mettre dans des boîtes deux, avec le même nombre de couches dans chaque boîte, combien de couches supplémentaires leur resteraient-ils ?	$19 \div 2 = 9 \text{ r}1$	8. <u>7</u> 9. <u>5</u>
6) Viola avait treize photos à mettre dans un album photo. Si chaque page contient deux photos, combien de pages complètes aura-t-elle ?	$13 \div 2 = 6 \text{ r}1$	10. <u>3</u>
7) Emanuele avait quinze morceaux de bonbons. S'il veut diviser les bonbons en sacs quatre 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 ?	$15 \div 4 = 3 \text{ r}3$	
8) Il y a trente-sept étudiants qui participent à un jeu-concours. Si chaque fourgon scolaire peut contenir six élèves, de combien de fourgonnettes auront-ils besoin ?	$37 \div 6 = 6 \text{ r}1$	
9) Alessandra a reçu trente-trois dollars pour son anniversaire. Plus tard, elle a trouvé des jouets qui coûtaient sept dollars chacun. Combien d'argent lui resterait-il si elle en achetait autant qu'elle le pouvait ?	$33 \div 7 = 4 \text{ r}5$	
10) Luigi doit vendre onze barres de chocolat pour gagner un voyage. Si chaque boîte contient cinq barres de chocolat, combien de boîtes devra-t-il vendre pour gagner le voyage ?	$11 \div 5 = 2 \text{ r}1$	



Utilisez la division pour résoudre chaque problème.

4	1	3	3	1
7	1	5	2	6

Réponses

- 1) Il faut 2 grammes de plastique pour fabriquer une règle. Si une entreprise avait 7 grammes de plastique, combien de règles entières pourrait-elle fabriquer ?
- 2) Francesca fabrique des colliers de perles. Elle veut utiliser des perles 25 pour fabriquer des colliers 6. Si elle veut que chaque collier ait le même nombre de perles, combien de perles lui restera-t-il ?
- 3) Une nouvelle console de jeux vidéo a besoin de 3 puces informatiques. Si une machine peut créer 7 puces informatiques par jour, combien de consoles de jeux vidéo peuvent être créées par jour ?
- 4) Une école avait 21 élèves inscrits pour les équipes de jeux-questionnaires. S'ils voulaient avoir une équipe 5, avec le même nombre d'étudiants dans chaque équipe, combien d'étudiants supplémentaires devraient-ils s'inscrire ?
- 5) Une fabrique de manteaux avait 19 manteaux. S'ils voulaient les mettre dans des boîtes 2, avec le même nombre de couches dans chaque boîte, combien de couches supplémentaires leur resteraient-ils ?
- 6) Viola avait 13 photos à mettre dans un album photo. Si chaque page contient 2 photos, combien de pages complètes aura-t-elle ?
- 7) Emanuele avait 15 morceaux de bonbons. S'il veut diviser les bonbons en sacs 4 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 ?
- 8) Il y a 37 étudiants qui participent à un jeu-concours. Si chaque fourgon scolaire peut contenir 6 élèves, de combien de fourgonnettes auront-ils besoin ?
- 9) Alessandra a reçu 33 dollars pour son anniversaire. Plus tard, elle a trouvé des jouets qui coûtaient 7 dollars chacun. Combien d'argent lui resterait-il si elle en achetait autant qu'elle le pouvait ?
- 10) Luigi doit vendre 11 barres de chocolat pour gagner un voyage. Si chaque boîte contient 5 barres de chocolat, combien de boîtes devra-t-il vendre pour gagner le voyage ?

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