



Résoudre chaque problème.

Réponses

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

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____



Résoudre chaque problème.

Réponses

- 1) Il faut trois grammes de plastique pour fabriquer une règle. Si une entreprise avait six cent quatre-vingt-quatorze grammes de plastique, combien de règles entières pourrait-elle fabriquer ? $694 \div 3 = 231 \text{ r}1$

- 2) Francesca fabrique des colliers de perles. Elle veut utiliser des perles cinq cent soixante-quatorze pour fabriquer des colliers quatre. Si elle veut que chaque collier ait le même nombre de perles, combien de perles lui restera-t-il ? $574 \div 4 = 143 \text{ r}2$

- 3) Une nouvelle console de jeux vidéo a besoin de deux puces informatiques. Si une machine peut créer six cent cinq puces informatiques par jour, combien de consoles de jeux vidéo peuvent être créées par jour ? $605 \div 2 = 302 \text{ r}1$

- 4) Une école avait deux cent soixante-dix-neuf élèves inscrits pour les équipes de jeux-questionnaires. S'ils voulaient avoir une équipe quatre, avec le même nombre d'étudiants dans chaque équipe, combien d'étudiants supplémentaires devraient-ils s'inscrire ? $279 \div 4 = 69 \text{ r}3$

- 5) Une fabrique de manteaux avait huit cent cinquante-huit manteaux. S'ils voulaient les mettre dans des boîtes neuf, avec le même nombre de couches dans chaque boîte, combien de couches supplémentaires leur resteraient-ils ? $858 \div 9 = 95 \text{ r}3$

- 6) Viola avait neuf cent cinquante-neuf photos à mettre dans un album photo. Si chaque page contient six photos, combien de pages complètes aura-t-elle ? $959 \div 6 = 159 \text{ r}5$

- 7) Emanuele avait cent douze morceaux de bonbons. S'il veut diviser les bonbons en sacs trois 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 ? $112 \div 3 = 37 \text{ r}1$

- 8) Il y a six cent quatre-vingt-onze étudiants qui participent à un jeu-concours. Si chaque fourgon scolaire peut contenir six élèves, de combien de fourgonnettes auront-ils besoin ? $691 \div 6 = 115 \text{ r}1$

- 9) Alessandra a reçu cent quarante-deux dollars pour son anniversaire. Plus tard, elle a trouvé des jouets qui coûtaient quatre dollars chacun. Combien d'argent lui resterait-il si elle en achetait autant qu'elle le pouvait ? $142 \div 4 = 35 \text{ r}2$

- 10) Luigi doit vendre deux cent quarante-sept barres de chocolat pour gagner un voyage. Si chaque boîte contient deux barres de chocolat, combien de boîtes devra-t-il vendre pour gagner le voyage ? $247 \div 2 = 123 \text{ r}1$

1. 231
2. 2
3. 302
4. 1
5. 3
6. 159
7. 2
8. 116
9. 2
10. 124



Résoudre chaque problème.

Réponses

1	2	231	124	2
116	3	2	302	159

- 1) Il faut 3 grammes de plastique pour fabriquer une règle. Si une entreprise avait 694 grammes de plastique, combien de règles entières pourrait-elle fabriquer ?
- 2) Francesca fabrique des colliers de perles. Elle veut utiliser des perles 574 pour fabriquer des colliers 4. 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 2 puces informatiques. Si une machine peut créer 605 puces informatiques par jour, combien de consoles de jeux vidéo peuvent être créées par jour ?
- 4) Une école avait 279 élèves inscrits pour les équipes de jeux-questionnaires. S'ils voulaient avoir une équipe 4, avec le même nombre d'étudiants dans chaque équipe, combien d'étudiants supplémentaires devraient-ils s'inscrire ?
- 5) Une fabrique de manteaux avait 858 manteaux. S'ils voulaient les mettre dans des boîtes 9, avec le même nombre de couches dans chaque boîte, combien de couches supplémentaires leur resteraient-ils ?
- 6) Viola avait 959 photos à mettre dans un album photo. Si chaque page contient 6 photos, combien de pages complètes aura-t-elle ?
- 7) Emanuele avait 112 morceaux de bonbons. S'il veut diviser les bonbons en sacs 3 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 691 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 142 dollars pour son anniversaire. Plus tard, elle a trouvé des jouets qui coûtaient 4 dollars chacun. Combien d'argent lui resterait-il si elle en achetait autant qu'elle le pouvait ?
- 10) Luigi doit vendre 247 barres de chocolat pour gagner un voyage. Si chaque boîte contient 2 barres de chocolat, combien de boîtes devra-t-il vendre pour gagner le voyage ?

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