

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

- 1) Une boîte de papier informatique contient huit cent quatre-vingt-neuf feuilles. Si chaque imprimante d'un laboratoire informatique avait besoin de trente-neuf feuilles, combien d'imprimantes la boîte remplirait-elle ?
- 2) Une cuve de jus d'orange était huit cent cinquante-six pintes. Si vous vouliez verser la cuve dans des verres dix-neuf avec la même quantité dans chaque verre, combien y aurait-il de pintes dans chaque verre ?
- 3) Francesca fabrique des colliers de perles. Elle veut utiliser des perles neuf cent soixante-deux pour fabriquer des colliers quarante-neuf. Si elle veut que chaque collier ait le même nombre de perles, combien de perles lui restera-t-il ?
- 4) Une compagnie aérienne a neuf cent deux bagages à ranger. Si chaque compartiment à bagages peut contenir trente-deux bagages, combien y en aura-t-il dans le compartiment qui n'est pas plein ?
- 5) Un magasin de cinéma avait six cent trente-sept films qu'il mettait sur les étagères vingt et un. Si le propriétaire voulait s'assurer que chaque étagère contient le même nombre de films, de combien de films supplémentaires aurait-il besoin ?
- 6) Un restaurant doit acheter huit cent onze nouvelles assiettes. Si chaque boîte contient trente-huit assiettes, combien de boîtes devront-ils acheter ?
- 7) Giovanni avait cinq cent quatre-vingt-treize morceaux de bonbons. S'il veut diviser les bonbons en sacs vingt-deux 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) Matteo essaie de gagner cinq cent quatre-vingt-douze dollars pour de nouveaux jeux vidéo. S'il facture trente-trois dollars pour tondre une pelouse, combien de pelouses devra-t-il tondre pour gagner de l'argent ?
- 9) Dario a acheté trois cent dix-huit morceaux de bonbons pour les offrir à dix-neuf de ses amis. S'il veut donner le même montant à chaque ami, combien de pièces lui resterait-il ?
- 10) Une entreprise de recyclage avait cinq cent treize livres de matériaux à trier. Pour faciliter les choses, ils les ont divisés en boîtes, chaque boîte pleine contenant trente-sept livres, combien de boîtes pleines avaient-ils ?

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

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

|  |                               |               |
|--|-------------------------------|---------------|
| 1) Une boîte de papier informatique contient huit cent quatre-vingt-neuf feuilles. Si chaque imprimante d'un laboratoire informatique avait besoin de trente-neuf feuilles, combien d'imprimantes la boîte remplirait-elle ?   | $889\div 39 = 22 \text{ r}31$ | 1. <b>22</b>  |
| 2) Une cuve de jus d'orange était huit cent cinquante-six pintes. Si vous vouliez verser la cuve dans des verres dix-neuf avec la même quantité dans chaque verre, combien y aurait-il de pintes dans chaque verre ?   | $856\div 19 = 45 \text{ r}1$  | 2. <b>45</b>  |
| 3) Francesca fabrique des colliers de perles. Elle veut utiliser des perles neuf cent soixante-deux pour fabriquer des colliers quarante-neuf. Si elle veut que chaque collier ait le même nombre de perles, combien de perles lui restera-t-il ?                          | $962\div 49 = 19 \text{ r}31$ | 3. <b>31</b>  |
| 4) Une compagnie aérienne a neuf cent deux bagages à ranger. Si chaque compartiment à bagages peut contenir trente-deux bagages, combien y en aura-t-il dans le compartiment qui n'est pas plein ?   | $902\div 32 = 28 \text{ r}6$  | 4. <b>6</b>   |
| 5) Un magasin de cinéma avait six cent trente-sept films qu'il mettait sur les étagères vingt et un. Si le propriétaire voulait s'assurer que chaque étagère contient le même nombre de films, de combien de films supplémentaires aurait-il besoin ?                      | $637\div 21 = 30 \text{ r}7$  | 5. <b>14</b>  |
| 6) Un restaurant doit acheter huit cent onze nouvelles assiettes. Si chaque boîte contient trente-huit assiettes, combien de boîtes devront-ils acheter ?  | $811\div 38 = 21 \text{ r}13$ | 6. <b>22</b>  |
| 7) Giovanni avait cinq cent quatre-vingt-treize morceaux de bonbons. S'il veut diviser les bonbons en sacs vingt-deux 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 ? | $593\div 22 = 26 \text{ r}21$ | 7. <b>1</b>   |
| 8) Matteo essaie de gagner cinq cent quatre-vingt-douze dollars pour de nouveaux jeux vidéo. S'il facture trente-trois dollars pour tondre une pelouse, combien de pelouses devra-t-il tondre pour gagner de l'argent ?  | $592\div 33 = 17 \text{ r}31$ | 8. <b>18</b>  |
| 9) Dario a acheté trois cent dix-huit morceaux de bonbons pour les offrir à dix-neuf de ses amis. S'il veut donner le même montant à chaque ami, combien de pièces lui resterait-il ?  | $318\div 19 = 16 \text{ r}14$ | 9. <b>14</b>  |
| 10) Une entreprise de recyclage avait cinq cent treize livres de matériaux à trier. Pour faciliter les choses, ils les ont divisés en boîtes, chaque boîte pleine contenant trente-sept livres, combien de boîtes pleines avaient-ils ?                                    | $513\div 37 = 13 \text{ r}32$ | 10. <b>13</b> |

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

|    |    |    |    |    |
|----|----|----|----|----|
| 18 | 22 | 1  | 45 | 6  |
| 14 | 22 | 13 | 31 | 14 |

- 1) Une boîte de papier informatique contient 889 feuilles. Si chaque imprimante d'un laboratoire informatique avait besoin de 39 feuilles, combien d'imprimantes la boîte remplirait-elle ?
- 2) Une cuve de jus d'orange était 856 pintes. Si vous vouliez verser la cuve dans des verres 19 avec la même quantité dans chaque verre, combien y aurait-il de pintes dans chaque verre ?
- 3) Francesca fabrique des colliers de perles. Elle veut utiliser des perles 962 pour fabriquer des colliers 49. Si elle veut que chaque collier ait le même nombre de perles, combien de perles lui restera-t-il ?
- 4) Une compagnie aérienne a 902 bagages à ranger. Si chaque compartiment à bagages peut contenir 32 bagages, combien y en aura-t-il dans le compartiment qui n'est pas plein ?
- 5) Un magasin de cinéma avait 637 films qu'il mettait sur les étagères 21. Si le propriétaire voulait s'assurer que chaque étagère contient le même nombre de films, de combien de films supplémentaires aurait-il besoin ?
- 6) Un restaurant doit acheter 811 nouvelles assiettes. Si chaque boîte contient 38 assiettes, combien de boîtes devront-ils acheter ?
- 7) Giovanni avait 593 morceaux de bonbons. S'il veut diviser les bonbons en sacs 22 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) Matteo essaie de gagner 592 dollars pour de nouveaux jeux vidéo. S'il facture 33 dollars pour tondre une pelouse, combien de pelouses devra-t-il tondre pour gagner de l'argent ?
- 9) Dario a acheté 318 morceaux de bonbons pour les offrir à 19 de ses amis. S'il veut donner le même montant à chaque ami, combien de pièces lui resterait-il ?
- 10) Une entreprise de recyclage avait 513 livres de matériaux à trier. Pour faciliter les choses, ils les ont divisés en boîtes, chaque boîte pleine contenant 37 livres, combien de boîtes pleines avaient-ils ?

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