

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

- 1) Un clown avait besoin de neuf cent quatre-vingt-deux ballons pour une fête à laquelle il se rendait, mais les ballons ne sont venus que par paquets de trois. Combien de paquets de ballons devrait-il acheter ?
- 2) Un magasin de cinéma avait six cent cinquante-neuf films qu'il mettait sur les étagères trois. Si le propriétaire voulait s'assurer que chaque étagère contient le même nombre de films, de combien de films supplémentaires aurait-il besoin ?
- 3) Simone essayait de battre son ancien score de huit cent seize points dans un jeu vidéo. S'il marque exactement sept points à chaque tour, combien de tours devra-t-il jouer pour battre son ancien score ?
- 4) Alessandra avait quatre cent quatorze photos à mettre dans un album photo. Si chaque page contient sept photos, combien de pages complètes aura-t-elle ?
- 5) Il faut huit pommes pour faire une tarte aux pommes. Si un chef achetait des pommes huit cent cinquante et un, la dernière tarte aurait besoin de combien de pommes supplémentaires ?
- 6) Un botaniste a cueilli des fleurs quatre cent quatorze. Elle voulait les mettre dans des bouquets quatre avec le même nombre de fleurs dans chacun. Combien doit-elle en choisir de plus pour ne pas en avoir en plus ?
- 7) Les montagnes russes de la foire d'État coûtent huit billets par trajet. Si vous aviez cinq cent soixante-sept billets, combien de billets auriez-vous laissés si vous l'aviez utilisé autant de fois que vous le pouviez ?
- 8) Une machine industrielle peut fabriquer des crayons trois cent cinquante-huit par jour. Si chaque boîte de crayons contient sept crayons, combien de boîtes pleines la machine fabrique-t-elle par jour ?
- 9) Il y a six cent trente-huit personnes qui participent à un déjeuner. Si une table peut contenir cinq personnes, de combien de tables ont-elles besoin ?
- 10) Une cafétéria mettait des briques de lait en piles. Ils avaient cinq cent soixante-deux cartons et les mettaient en piles avec quatre cartons dans chaque pile. Combien de piles complètes pourraient-ils faire ?

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



Résoudre chaque problème.

Réponses

1) Un clown avait besoin de neuf cent quatre-vingt-deux ballons pour une fête à laquelle il se rendait, mais les ballons ne sont venus que par paquets de trois. Combien de paquets de ballons devrait-il acheter ?	$982 \div 3 = 327 \text{ r}1$	1. <u>328</u>
2) Un magasin de cinéma avait six cent cinquante-neuf films qu'il mettait sur les étagères trois. Si le propriétaire voulait s'assurer que chaque étagère contient le même nombre de films, de combien de films supplémentaires aurait-il besoin ?	$659 \div 3 = 219 \text{ r}2$	2. <u>1</u> 3. <u>117</u>
3) Simone essayait de battre son ancien score de huit cent seize points dans un jeu vidéo. S'il marque exactement sept points à chaque tour, combien de tours devra-t-il jouer pour battre son ancien score ?	$816 \div 7 = 116 \text{ r}4$	4. <u>59</u> 5. <u>5</u>
4) Alessandra avait quatre cent quatorze photos à mettre dans un album photo. Si chaque page contient sept photos, combien de pages complètes aura-t-elle ?	$414 \div 7 = 59 \text{ r}1$	6. <u>2</u> 7. <u>7</u>
5) Il faut huit pommes pour faire une tarte aux pommes. Si un chef achetait des pommes huit cent cinquante et un, la dernière tarte aurait besoin de combien de pommes supplémentaires ?	$851 \div 8 = 106 \text{ r}3$	8. <u>51</u> 9. <u>128</u>
6) Un botaniste a cueilli des fleurs quatre cent quatorze. Elle voulait les mettre dans des bouquets quatre avec le même nombre de fleurs dans chacun. Combien doit-elle en choisir de plus pour ne pas en avoir en plus ?	$414 \div 4 = 103 \text{ r}2$	10. <u>140</u>
7) Les montagnes russes de la foire d'État coûtent huit billets par trajet. Si vous aviez cinq cent soixante-sept billets, combien de billets auriez-vous laissés si vous l'aviez utilisé autant de fois que vous le pouviez ?	$567 \div 8 = 70 \text{ r}7$	
8) Une machine industrielle peut fabriquer des crayons trois cent cinquante-huit par jour. Si chaque boîte de crayons contient sept crayons, combien de boîtes pleines la machine fabrique-t-elle par jour ?	$358 \div 7 = 51 \text{ r}1$	
9) Il y a six cent trente-huit personnes qui participent à un déjeuner. Si une table peut contenir cinq personnes, de combien de tables ont-elles besoin ?	$638 \div 5 = 127 \text{ r}3$	
10) Une cafétéria mettait des briques de lait en piles. Ils avaient cinq cent soixante-deux cartons et les mettaient en piles avec quatre cartons dans chaque pile. Combien de piles complètes pourraient-ils faire ?	$562 \div 4 = 140 \text{ r}2$	



Résoudre chaque problème.

51	128	117	2	1
328	59	140	7	5

Réponses

1) Un clown avait besoin de 982 ballons pour une fête à laquelle il se rendait, mais les ballons ne sont venus que par paquets de 3. Combien de paquets de ballons devrait-il acheter ?

1. _____

2) Un magasin de cinéma avait 659 films qu'il mettait sur les étagères. Si le propriétaire voulait s'assurer que chaque étagère contient le même nombre de films, de combien de films supplémentaires aurait-il besoin ?

2. _____

3) Simone essayait de battre son ancien score de 816 points dans un jeu vidéo. S'il marque exactement 7 points à chaque tour, combien de tours devra-t-il jouer pour battre son ancien score ?

3. _____

4) Alessandra avait 414 photos à mettre dans un album photo. Si chaque page contient 7 photos, combien de pages complètes aura-t-elle ?

4. _____

5) Il faut 8 pommes pour faire une tarte aux pommes. Si un chef achetait des pommes 851, la dernière tarte aurait besoin de combien de pommes supplémentaires ?

5. _____

6) Un botaniste a cueilli des fleurs 414. Elle voulait les mettre dans des bouquets 4 avec le même nombre de fleurs dans chacun. Combien doit-elle en choisir de plus pour ne pas en avoir en plus ?

6. _____

7) Les montagnes russes de la foire d'État coûtent 8 billets par trajet. Si vous aviez 567 billets, combien de billets auriez-vous laissés si vous l'aviez utilisé autant de fois que vous le pouviez ?

7. _____

8) Une machine industrielle peut fabriquer des crayons 358 par jour. Si chaque boîte de crayons contient 7 crayons, combien de boîtes pleines la machine fabrique-t-elle par jour ?

8. _____

9) Il y a 638 personnes qui participent à un déjeuner. Si une table peut contenir 5 personnes, de combien de tables ont-elles besoin ?

9. _____

10) Une cafétéria mettait des briques de lait en piles. Ils avaient 562 cartons et les mettaient en piles avec 4 cartons dans chaque pile. Combien de piles complètes pourraient-ils faire ?

10. _____