

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

- 1) Une nouvelle console de jeux vidéo a besoin de cinq puces informatiques. Si une machine peut créer deux cent soixante-seize puces informatiques par jour, combien de consoles de jeux vidéo peuvent être créées par jour ?
- 2) Giovanna a reçu cent quarante-neuf 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 ?
- 3) Un botaniste a cueilli des fleurs neuf cent cinquante-trois. Elle voulait les mettre dans des bouquets six avec le même nombre de fleurs dans chacun. Combien doit-elle en choisir de plus pour ne pas en avoir en plus ?
- 4) Le père de Federico a acheté six cent quatre-vingt-six mètres de ficelle. S'il voulait couper la ficelle en morceaux, chaque morceau mesurant trois mètres de long, combien de morceaux de taille normale pourrait-il faire ?
- 5) Au carnaval, deux amis ont acheté trois cent soixante-quinze billets. S'ils voulaient diviser tous les billets pour que chaque ami reçoive le même montant, combien de billets supplémentaires devraient-ils acheter ?
- 6) Une école avait quatre cent trente-deux 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 ?
- 7) Il y a cinq cent soixante-quatre étudiants qui participent à un jeu-concours. Si chaque fourgon scolaire peut contenir neuf élèves, de combien de fourgonnettes auront-ils besoin ?
- 8) Un constructeur avait besoin d'acheter des cartes cinq cent quatre-vingt-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 ?
- 9) Un camion peut contenir deux boîtes. Si vous deviez déplacer des cartons neuf cent quatre-vingt-cinq à travers la ville, combien de trajets devrez-vous effectuer ?
- 10) Un bureau de poste a deux cent quatre-vingt-dix-sept pièces de courrier indésirable qu'il souhaite répartir équitablement entre deux camions postaux. Combien de courriers indésirables auront-ils en plus s'ils donnent le même montant à chaque camion ?

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



Résoudre chaque problème.

Réponses

1) Une nouvelle console de jeux vidéo a besoin de cinq puces informatiques. Si une machine peut créer deux cent soixante-seize puces informatiques par jour, combien de consoles de jeux vidéo peuvent être créées par jour ?	$276\div 5 = 55 \text{ r}1$	1. <u>55</u>
2) Giovanna a reçu cent quarante-neuf 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 ?	$149\div 7 = 21 \text{ r}2$	2. <u>2</u>
3) Un botaniste a cueilli des fleurs neuf cent cinquante-trois. Elle voulait les mettre dans des bouquets six avec le même nombre de fleurs dans chacun. Combien doit-elle en choisir de plus pour ne pas en avoir en plus ?	$953\div 6 = 158 \text{ r}5$	3. <u>1</u>
4) Le père de Federico a acheté six cent quatre-vingt-six mètres de ficelle. S'il voulait couper la ficelle en morceaux, chaque morceau mesurant trois mètres de long, combien de morceaux de taille normale pourrait-il faire ?	$686\div 3 = 228 \text{ r}2$	4. <u>228</u>
5) Au carnaval, deux amis ont acheté trois cent soixante-quinze billets. S'ils voulaient diviser tous les billets pour que chaque ami reçoive le même montant, combien de billets supplémentaires devraient-ils acheter ?	$375\div 2 = 187 \text{ r}1$	5. <u>1</u>
6) Une école avait quatre cent trente-deux 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 ?	$432\div 5 = 86 \text{ r}2$	6. <u>3</u>
7) Il y a cinq cent soixante-quatre étudiants qui participent à un jeu-concours. Si chaque fourgon scolaire peut contenir neuf élèves, de combien de fourgonnettes auront-ils besoin ?	$564\div 9 = 62 \text{ r}6$	7. <u>63</u>
8) Un constructeur avait besoin d'acheter des cartes cinq cent quatre-vingt-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 ?	$584\div 9 = 64 \text{ r}8$	8. <u>65</u>
9) Un camion peut contenir deux boîtes. Si vous deviez déplacer des cartons neuf cent quatre-vingt-cinq à travers la ville, combien de trajets devrez-vous effectuer ?	$985\div 2 = 492 \text{ r}1$	9. <u>493</u>
10) Un bureau de poste a deux cent quatre-vingt-dix-sept pièces de courrier indésirable qu'il souhaite répartir équitablement entre deux camions postaux. Combien de courriers indésirables auront-ils en plus s'ils donnent le même montant à chaque camion ?	$297\div 2 = 148 \text{ r}1$	10. <u>1</u>



Résoudre chaque problème.

Réponses

65	228	1	55	63
1	2	493	1	3

- 1) Une nouvelle console de jeux vidéo a besoin de 5 puces informatiques. Si une machine peut créer 276 puces informatiques par jour, combien de consoles de jeux vidéo peuvent être créées par jour ?
- 2) Giovanna a reçu 149 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 ?
- 3) Un botaniste a cueilli des fleurs 953. Elle voulait les mettre dans des bouquets 6 avec le même nombre de fleurs dans chacun. Combien doit-elle en choisir de plus pour ne pas en avoir en plus ?
- 4) Le père de Federico a acheté 686 mètres de ficelle. S'il voulait couper la ficelle en morceaux, chaque morceau mesurant 3 mètres de long, combien de morceaux de taille normale pourrait-il faire ?
- 5) Au carnaval, 2 amis ont acheté 375 billets. S'ils voulaient diviser tous les billets pour que chaque ami reçoive le même montant, combien de billets supplémentaires devraient-ils acheter ?
- 6) Une école avait 432 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 ?
- 7) Il y a 564 étudiants qui participent à un jeu-concours. Si chaque fourgon scolaire peut contenir 9 élèves, de combien de fourgonnettes auront-ils besoin ?
- 8) Un constructeur avait besoin d'acheter des cartes 584 pour son dernier projet. Si les planches dont il a besoin sont livrées en packs de 9, combien de packs devra-t-il acheter ?
- 9) Un camion peut contenir 2 boîtes. Si vous deviez déplacer des cartons 985 à travers la ville, combien de trajets devrez-vous effectuer ?
- 10) Un bureau de poste a 297 pièces de courrier indésirable qu'il souhaite répartir équitablement entre 2 camions postaux. Combien de courriers indésirables auront-ils en plus s'ils donnent le même montant à chaque camion ?

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