

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

- 1) Luca a pesé les bonbons que lui et son frère ont reçus d'Halloween. Ensemble, ils ont reçu 13,53 kg de bonbons. Si le montant de Luca était de 4,33 kg, combien étaient ses frères ?
- 2) Au cours d'une expérience scientifique, Mary a découvert que la masse de deux roches était de 43,61 grammes et de 85,3 grammes. Quelle est la masse totale de ces deux roches ?
- 3) Une botaniste mesurait la hauteur de sa plante. Après deux semaines, il avait augmenté de 12,49 pouces. Rien que la deuxième semaine, il avait augmenté de 4,29 pouces ! Combien a-t-il poussé la première semaine ?
- 4) Benedetta essayait de mettre des fichiers sur sa clé USB. Si elle avait un fichier de 5,56 Mo et un autre de 1,5 Mo, quelle est leur taille de fichier combinée ?
- 5) Roberto et Caterina faisaient une course de relais. La course était de 30,2 kilomètres au total. Si Roberto a parcouru 12,4 kilomètres, quelle distance a parcouru Caterina ?
- 6) Fabio s'entraînait pour un marathon. Le premier jour, il a parcouru 2,34 kilomètres. Le deuxième jour, il a parcouru 2,6 kilomètres. Quelle distance a-t-il parcouru en tout ?
- 7) Giovanni vérifiait la puissance utilisée par ses lumières. Sa première lampe à elle seule utilisait 73,70 ampères. Lorsqu'il a allumé la deuxième lumière, ils ont utilisé ensemble 163,8 ampères. Combien d'ampères la deuxième lumière a-t-elle utilisé ?
- 8) Un scientifique mesurait les valeurs quotidiennes de sodium de différents aliments. Si un soda a 36,10 % de la valeur quotidienne et des frites 38,4 % de la valeur quotidienne, combien en auraient-ils ensemble ?
- 9) Un programmeur informatique avait deux fichiers d'une taille totale de 90,01 gigaoctets. Si l'un des fichiers fait 46,21 gigaoctets, quelle est la taille du deuxième fichier ?
- 10) Un météorologue mesurait la quantité de pluie reçue par deux villes en une semaine. La ville A a reçu 1,46 pouces tandis que la ville B a reçu 8,1 pouces. Combien de pluie ont-ils eu au total ?

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

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

- | | |
|--|------------------|
| 1) Luca a pesé les bonbons que lui et son frère ont reçus d'Halloween. Ensemble, ils ont reçu 13,53 kg de bonbons. Si le montant de Luca était de 4,33 kg, combien étaient ses frères ? | 1. <u>9,2</u> |
| 2) Au cours d'une expérience scientifique, Mary a découvert que la masse de deux roches était de 43,61 grammes et de 85,3 grammes. Quelle est la masse totale de ces deux roches ? | 2. <u>128,91</u> |
| 3) Une botaniste mesurait la hauteur de sa plante. Après deux semaines, il avait augmenté de 12,49 pouces. Rien que la deuxième semaine, il avait augmenté de 4,29 pouces ! Combien a-t-il poussé la première semaine ? | 3. <u>8,2</u> |
| 4) Benedetta essayait de mettre des fichiers sur sa clé USB. Si elle avait un fichier de 5,56 Mo et un autre de 1,5 Mo, quelle est leur taille de fichier combinée ? | 4. <u>7,06</u> |
| 5) Roberto et Caterina faisaient une course de relais. La course était de 30,2 kilomètres au total. Si Roberto a parcouru 12,4 kilomètres, quelle distance a parcouru Caterina ? | 5. <u>17,8</u> |
| 6) Fabio s'entraînait pour un marathon. Le premier jour, il a parcouru 2,34 kilomètres. Le deuxième jour, il a parcouru 2,6 kilomètres. Quelle distance a-t-il parcouru en tout ? | 6. <u>4,94</u> |
| 7) Giovanni vérifiait la puissance utilisée par ses lumières. Sa première lampe à elle seule utilisait 73,70 ampères. Lorsqu'il a allumé la deuxième lumière, ils ont utilisé ensemble 163,8 ampères. Combien d'ampères la deuxième lumière a-t-elle utilisé ? | 7. <u>90,1</u> |
| 8) Un scientifique mesurait les valeurs quotidiennes de sodium de différents aliments. Si un soda a 36,10 % de la valeur quotidienne et des frites 38,4 % de la valeur quotidienne, combien en auraient-ils ensemble ? | 8. <u>74,5</u> |
| 9) Un programmeur informatique avait deux fichiers d'une taille totale de 90,01 gigaoctets. Si l'un des fichiers fait 46,21 gigaoctets, quelle est la taille du deuxième fichier ? | 9. <u>43,8</u> |
| 10) Un météorologue mesurait la quantité de pluie reçue par deux villes en une semaine. La ville A a reçu 1,46 pouces tandis que la ville B a reçu 8,1 pouces. Combien de pluie ont-ils eu au total ? | 10. <u>9,56</u> |

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

9,56	9,2	4,94	128,91	74,5
43,8	90,1	8,2	17,8	7,06

- 1) Luca a pesé les bonbons que lui et son frère ont reçus d'Halloween. Ensemble, ils ont reçu 13,53 kg de bonbons. Si le montant de Luca était de 4,33 kg, combien étaient ses frères ?
- 2) Au cours d'une expérience scientifique, Mary a découvert que la masse de deux roches était de 43,61 grammes et de 85,3 grammes. Quelle est la masse totale de ces deux roches ?
- 3) Une botaniste mesurait la hauteur de sa plante. Après deux semaines, il avait augmenté de 12,49 pouces. Rien que la deuxième semaine, il avait augmenté de 4,29 pouces ! Combien a-t-il poussé la première semaine ?
- 4) Benedetta essayait de mettre des fichiers sur sa clé USB. Si elle avait un fichier de 5,56 Mo et un autre de 1,5 Mo, quelle est leur taille de fichier combinée ?
- 5) Roberto et Caterina faisaient une course de relais. La course était de 30,2 kilomètres au total. Si Roberto a parcouru 12,4 kilomètres, quelle distance a parcouru Caterina ?
- 6) Fabio s'entraînait pour un marathon. Le premier jour, il a parcouru 2,34 kilomètres. Le deuxième jour, il a parcouru 2,6 kilomètres. Quelle distance a-t-il parcouru en tout ?
- 7) Giovanni vérifiait la puissance utilisée par ses lumières. Sa première lampe à elle seule utilisait 73,70 ampères. Lorsqu'il a allumé la deuxième lumière, ils ont utilisé ensemble 163,8 ampères. Combien d'ampères la deuxième lumière a-t-elle utilisé ?
- 8) Un scientifique mesurait les valeurs quotidiennes de sodium de différents aliments. Si un soda a 36,10 % de la valeur quotidienne et des frites 38,4 % de la valeur quotidienne, combien en auraient-ils ensemble ?
- 9) Un programmeur informatique avait deux fichiers d'une taille totale de 90,01 gigaoctets. Si l'un des fichiers fait 46,21 gigaoctets, quelle est la taille du deuxième fichier ?
- 10) Un météorologue mesurait la quantité de pluie reçue par deux villes en une semaine. La ville A a reçu 1,46 pouces tandis que la ville B a reçu 8,1 pouces. Combien de pluie ont-ils eu au total ?

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