

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

- 1) Le prix d'Internet sur un téléphone était de 5 \$ par mois, mais à partir de novembre, le prix sera de 6 \$ par mois. Il s'agit d'une augmentation de ____ %.
- 2) Marco avait auparavant 422 \$ en banque, mais après un an, le montant est passé à 624,56 \$. Il s'agit d'une augmentation de ____%.
- 3) Un poteau était censé mesurer 12 mètres de long, mais il a été accidentellement fait 14,64 mètres de long. Le poteau est ____ pour cent plus long qu'il ne devrait l'être.
- 4) En février, Federico a passé 35 heures à regarder Netflix. En mars, il n'a passé que 20,3 heures à regarder. Quel a été le pourcentage de diminution du temps qu'il a passé à regarder ?
- 5) La famille de Caterina a décidé de se débarrasser de sa télévision par câble. À l'origine, ils payaient 72 \$ pour la télévision, l'Internet et le téléphone, mais maintenant ils paient 57,6 \$. De quel pourcentage la facture a-t-elle diminué ?
- 6) Un jeu coûte normalement 60 \$, mais Laura a utilisé un coupon et a obtenu le jeu pour 34,8 \$. Le coupon était pour ____ pour cent de réduction.
- 7) En février, Paola a eu un chiot qui pesait 15 kilogrammes. En octobre, le chiot pesait 16,8 kilogrammes. Quel a été le pourcentage d'augmentation du poids du chiot ?
- 8) Normalement, un chef utilise 13 onces de chocolat pour faire des cookies aux pépites de chocolat. Mais il a commencé à utiliser 16,38 onces à la place. Il devrait annoncer que les biscuits contiennent ____ % de chocolat en plus.
- 9) L'année dernière, un permis de pêche coûtait 57 \$. Cette année, la licence coûtera 36,48 \$. Il s'agit d'une diminution de ____ pour cent.
- 10) Un magasin a vendu 14 dollars de cartes-cadeaux en octobre. Le mois suivant, l'objectif était de vendre 17,08 \$ de cartes-cadeaux. Il s'agit d'une augmentation de ____ pour cent.

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



Résoudre chaque problème.

Réponses

- | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 1) Le prix d'Internet sur un téléphone était de 5 \$ par mois, mais à partir de novembre, le prix sera de 6 \$ par mois. Il s'agit d'une augmentation de _____ %. | 1. <u>20</u> |
| 2) Marco avait auparavant 422 \$ en banque, mais après un an, le montant est passé à 624,56 \$. Il s'agit d'une augmentation de _____%. | 2. <u>48</u> |
| 3) Un poteau était censé mesurer 12 mètres de long, mais il a été accidentellement fait 14,64 mètres de long. Le poteau est _____ pour cent plus long qu'il ne devrait l'être. | 3. <u>22</u> |
| 4) En février, Federico a passé 35 heures à regarder Netflix. En mars, il n'a passé que 20,3 heures à regarder. Quel a été le pourcentage de diminution du temps qu'il a passé à regarder ? | 4. <u>42</u> |
| 5) La famille de Caterina a décidé de se débarrasser de sa télévision par câble. À l'origine, ils payaient 72 \$ pour la télévision, l'Internet et le téléphone, mais maintenant ils paient 57,6 \$. De quel pourcentage la facture a-t-elle diminué ? | 5. <u>20</u> |
| 6) Un jeu coûte normalement 60 \$, mais Laura a utilisé un coupon et a obtenu le jeu pour 34,8 \$. Le coupon était pour _____ pour cent de réduction. | 6. <u>42</u> |
| 7) En février, Paola a eu un chiot qui pesait 15 kilogrammes. En octobre, le chiot pesait 16,8 kilogrammes. Quel a été le pourcentage d'augmentation du poids du chiot ? | 7. <u>12</u> |
| 8) Normalement, un chef utilise 13 onces de chocolat pour faire des cookies aux pépites de chocolat. Mais il a commencé à utiliser 16,38 onces à la place. Il devrait annoncer que les biscuits contiennent _____ % de chocolat en plus. | 8. <u>26</u> |
| 9) L'année dernière, un permis de pêche coûtait 57 \$. Cette année, la licence coûtera 36,48 \$. Il s'agit d'une diminution de _____ pour cent. | 9. <u>36</u> |
| 10) Un magasin a vendu 14 dollars de cartes-cadeaux en octobre. Le mois suivant, l'objectif était de vendre 17,08 \$ de cartes-cadeaux. Il s'agit d'une augmentation de _____ pour cent. | 10. <u>22</u> |



Résoudre chaque problème.

26	12	42	20	36
22	22	42	20	48

Réponses

- 1) Le prix d'Internet sur un téléphone était de 5 \$ par mois, mais à partir de novembre, le prix sera de 6 \$ par mois. Il s'agit d'une augmentation de ____ %.
- 2) Marco avait auparavant 422 \$ en banque, mais après un an, le montant est passé à 624,56 \$. Il s'agit d'une augmentation de ____%.
- 3) Un poteau était censé mesurer 12 mètres de long, mais il a été accidentellement fait 14,64 mètres de long. Le poteau est ____ pour cent plus long qu'il ne devrait l'être.
- 4) En février, Federico a passé 35 heures à regarder Netflix. En mars, il n'a passé que 20,3 heures à regarder. Quel a été le pourcentage de diminution du temps qu'il a passé à regarder ?
- 5) La famille de Caterina a décidé de se débarrasser de sa télévision par câble. À l'origine, ils payaient 72 \$ pour la télévision, l'Internet et le téléphone, mais maintenant ils paient 57,6 \$. De quel pourcentage la facture a-t-elle diminué ?
- 6) Un jeu coûte normalement 60 \$, mais Laura a utilisé un coupon et a obtenu le jeu pour 34,8 \$. Le coupon était pour ____ pour cent de réduction.
- 7) En février, Paola a eu un chiot qui pesait 15 kilogrammes. En octobre, le chiot pesait 16,8 kilogrammes. Quel a été le pourcentage d'augmentation du poids du chiot ?
- 8) Normalement, un chef utilise 13 onces de chocolat pour faire des cookies aux pépites de chocolat. Mais il a commencé à utiliser 16,38 onces à la place. Il devrait annoncer que les biscuits contiennent ____ % de chocolat en plus.
- 9) L'année dernière, un permis de pêche coûtait 57 \$. Cette année, la licence coûtera 36,48 \$. Il s'agit d'une diminution de ____ pour cent.
- 10) Un magasin a vendu 14 dollars de cartes-cadeaux en octobre. Le mois suivant, l'objectif était de vendre 17,08 \$ de cartes-cadeaux. Il s'agit d'une augmentation de ____ pour cent.

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