Test de leçon 3

NOM Prénom : _____

Toute trace de recherche sera évaluée.
Tout calcul, même non abouti, sera pris en compte.
Une réponse non justifiée ne rapporte aucun point.

La qualité de la rédaction sera évaluée.

Exercice 1

Un refuge accueille 150 animaux.

a▸ Il y a 30 perruches. Quelle proportion (en pourcentage) représentent-t-elles dans le refuge ?

b▸ 40% des animaux sont des chats. Combien y a-t-il de chats ?

c▸ Parmi les personnes travaillant au refuge, 21 personnes sont bénévoles, ce qui représente 14% du personnel employé. Combien de personnes travaillent au refuge ?

Exercice 2

a▸ Dans son porte monnaie, Alice possède 54€. Elle en dépense quatre neuvièmes pour acheter un livre.
Quel est le prix du livre ?

b▸ David offre des pommes de son jardin. Après en avoir donné trois septièmes à ses parents, il lui en reste 4. Combien de pommes a-t-il donné à ses parents ?

Exercice 3

a▸ Un pantalon coûte 35€ et est soldé à -70%. Quel est son nouveau prix ?

b▸ Un t-shirt est soldé à -75%. Le prix affiché à la caisse est de 7€. Quel était son prix initial ?

Exercice 4

a▸ Bob a acheté 550g de gâteau. Il en mange 40% à midi et 60% du reste le soir. Combien lui en reste-t-il pour le lendemain ?

b▸ Carole court un marathon. Après deux tiers de la distance, elle fait une pause. Elle réussit à parcourir encore trois septièmes de la distance restante, avant de s'effondrer de fatigue, 8km avant la ligne d'arrivée. Quelle est la distance totale de la course ?

Test de leçon 3

NOM Prénom : _____

Toute trace de recherche sera évaluée.
Tout calcul, même non abouti, sera pris en compte.
Une réponse non justifiée ne rapporte aucun point.

La qualité de la rédaction sera évaluée.

Exercice 1

Un refuge accueille 350 animaux.

a▸ Il y a 70 chats. Quelle proportion (en pourcentage) représentent-t-ils dans le refuge ?

b▸ 60% des animaux sont des chiens. Combien y a-t-il de chiens ?

c▸ Parmi les personnes travaillant au refuge, 12 personnes sont bénévoles, ce qui représente 15% du personnel employé. Combien de personnes travaillent au refuge ?

Exercice 2

a▸ Dans son porte monnaie, Bob possède 36€. Il en dépense sept neuvièmes pour acheter un cadre.
Quel est le prix du cadre ?

b▸ Carole offre des poires de son jardin. Après en avoir donné cinq septièmes à ses parents, il lui en reste 4. Combien de poires a-t-elle donné à ses parents ?

Exercice 3

a▸ Un pantalon coûte 36€ et est soldé à -40%. Quel est son nouveau prix ?

b▸ Un t-shirt est soldé à -75%. Le prix affiché à la caisse est de 9€. Quel était son prix initial ?

Exercice 4

a▸ Alice a acheté 550g de gâteau. Elle en mange 20% à midi et 80% du reste le soir. Combien lui en reste-t-il pour le lendemain ?

b▸ David court un marathon. Après deux tiers de la distance, il fait une pause. Il réussit à parcourir encore deux septièmes de la distance restante, avant de s'effondrer de fatigue, 10km avant la ligne d'arrivée. Quelle est la distance totale de la course ?

Test de leçon 3

NOM Prénom : _____

Toute trace de recherche sera évaluée.
Tout calcul, même non abouti, sera pris en compte.
Une réponse non justifiée ne rapporte aucun point.

La qualité de la rédaction sera évaluée.

Exercice 1

Un refuge accueille 300 animaux.

a▸ Il y a 60 serpents. Quelle proportion (en pourcentage) représentent-t-ils dans le refuge ?

b▸ 40% des animaux sont des chevaux. Combien y a-t-il de chevaux ?

c▸ Parmi les personnes travaillant au refuge, 18 personnes sont bénévoles, ce qui représente 15% du personnel employé. Combien de personnes travaillent au refuge ?

Exercice 2

a▸ Dans son porte monnaie, Alice possède 84€. Elle en dépense six neuvièmes pour acheter une statue.
Quel est le prix du cadre ?

b▸ David offre des fraises de son jardin. Après en avoir donné cinq huitièmes à ses parents, il lui en reste 21. Combien de fraises a-t-il donné à ses parents ?

Exercice 3

a▸ Un pantalon coûte 36€ et est soldé à -60%. Quel est son nouveau prix ?

b▸ Un t-shirt est soldé à -90%. Le prix affiché à la caisse est de 8€. Quel était son prix initial ?

Exercice 4

a▸ Bob a acheté 1100g de gâteau. Il en mange 30% à midi et 70% du reste le soir. Combien lui en reste-t-il pour le lendemain ?

b▸ Carole s'entraîne pour une compétition de cyclisme. Après quatre cinquièmes de la distance, elle fait une pause. Elle réussit à parcourir encore un tiers de la distance restante, avant de s'effondrer de fatigue, 10km avant la ligne d'arrivée. Quelle est la distance totale de la course ?

Test de leçon 3

NOM Prénom : _____

Toute trace de recherche sera évaluée.
Tout calcul, même non abouti, sera pris en compte.
Une réponse non justifiée ne rapporte aucun point.

La qualité de la rédaction sera évaluée.

Exercice 1

Un refuge accueille 250 animaux.

a▸ Il y a 100 oiseaux. Quelle proportion (en pourcentage) représentent-t-ils dans le refuge ?

b▸ 20% des animaux sont des hérissons. Combien y a-t-il de hérissons ?

c▸ Parmi les personnes travaillant au refuge, 18 personnes sont bénévoles, ce qui représente 12% du personnel employé. Combien de personnes travaillent au refuge ?

Exercice 2

a▸ Dans son porte monnaie, Bob possède 42€. Il en dépense six neuvièmes pour acheter un tableau.
Quel est le prix du tableau ?

b▸ Carole offre des cerises de son jardin. Après en avoir donné trois huitièmes à ses parents, il lui en reste 30. Combien de cerises a-t-elle donné à ses parents ?

Exercice 3

a▸ Un pantalon coûte 35€ et est soldé à -40%. Quel est son nouveau prix ?

b▸ Un t-shirt est soldé à -90%. Le prix affiché à la caisse est de 12€. Quel était son prix initial ?

Exercice 4

a▸ Alice a acheté 1100g de gâteau. Elle en mange 70% à midi et 30% du reste le soir. Combien lui en reste-t-il pour le lendemain ?

b▸ David s'entraîne pour une compétition de cyclisme. Après quatre cinquièmes de la distance, il fait une pause. Il réussit à parcourir encore un quart de la distance restante, avant de s'effondrer de fatigue, 15km avant la ligne d'arrivée. Quelle est la distance totale de la course ?