

- Reconnaître une situation multiplicative.
- Employer la bonne opération.

Nom :

Date :

Evaluation

Situations multiplicatives

/20

A	RF	RR	NA

Résous les problèmes suivants. Réponds par une phrase et pose l'opération.

1

/2

Une fermière veut remplir 7 boîtes de 12 œufs pour les vendre au marché. Combien d'œufs doit-elle utiliser ?

.....	
.....	

2

/2

Martin a fait 5 tours de piste. Chaque tour mesure 400 m. Quelle distance a-t-il couru ?

.....	
.....	

3

/2

Monsieur Rouault est garagiste. Ce matin, il doit changer les pneus de 18 voitures. Combien de pneus doit-il changer ?

.....	
.....	

4

/2

Solène lit 12 pages de son livre tous les jours. Combien de pages lit-elle en 1 mois (30 jours) ?

.....	
.....	

5

/2

Quatre joueurs ont reçu 13 cartes chacun. Combien y en avait-il dans le paquet ?

.....	
.....	

- Reconnaître une situation multiplicative.
- Employer la bonne opération.

Nom :

Date :

Évaluation

Situations multiplicatives

/20

A	RF	RR	NA

Résous les problèmes suivants. Réponds par une phrase et pose l'opération.

6

/2

Julien a 12 ans. Son grand-père est 5 fois plus âgé.
Quel âge a le grand-père de Julien ?

.....	
.....	

7

/2

Un nageur fait à l'entraînement 12 longueurs de 50 m. Quel distance a-t-il nagé ?

.....	
.....	

8

/2

Le médecin a prescrit à Maxime 3 comprimés par jour. Combien Maxime prend-il de comprimés par semaine ?

.....	
.....	

9

/2

Un téléviseur est à vendre. On peut le payer en 10 mensualités de 72 €.
Combien coûte le téléviseur ?

.....	
.....	

10

/2

Claire habite au 4^{ème} étage. Elle doit monter 44 marches à chaque étage.
Combien de marches doit-elle gravir pour arriver chez elle ?

.....	
.....	

- Reconnaître une situation multiplicative.
- Employer la bonne opération.

Nom :

Date :

Corrigé

Situations multiplicatives

/20

A	RF	RR	NA

Résous les problèmes suivants. Réponds par une phrase et pose l'opération.

1

/2

Une fermière veut remplir 7 boîtes de 12 œufs pour les vendre au marché. Combien d'œufs doit-elle utiliser ?

Elle doit utiliser
84 œufs.

$$7 \times 12 = 84$$

2

/2

Martin a fait 5 tours de piste. Chaque tour mesure 400 m. Quelle distance a-t-il couru ?

Il a couru
2000 m.

$$5 \times 400 = 2000$$

3

/2

Monsieur Rouault est garagiste. Ce matin, il doit changer les pneus de 18 voitures. Combien de pneus doit-il changer ?

Il doit changer
72 pneus.

$$18 \times 4 = 72$$

4

/2

Solène lit 12 pages de son livre tous les jours. Combien de pages lit-elle en 1 mois (30 jours) ?

Elle lira
360 pages.

$$30 \times 12 = 360$$

5

/2

Quatre joueurs ont reçu 13 cartes chacun. Combien y en avait-il dans le paquet ?

Le paquet contenait
52 cartes.

$$4 \times 13 = 52$$

- Reconnaître une situation multiplicative.
- Employer la bonne opération.

Nom :

Date :

Corrigé

Situations multiplicatives

/20

A	RF	RR	NA

Résous les problèmes suivants. Réponds par une phrase et pose l'opération.

6

/2

Julien a 12 ans. Son grand-père est 5 fois plus âgé.
Quel âge a le grand-père de Julien ?

Son grand-père a
60 ans.

$$12 \times 5 = 60$$

7

/2

Un nageur fait à l'entraînement 12 longueurs de 50 m.
Quelle distance a-t-il nagé ?

Il a parcouru
600 m.

$$50 \times 12 = 600$$

8

/2

Le médecin a prescrit à Maxime 3 comprimés par jour. Combien Maxime prend-il de comprimés par semaine ?

Il doit prendre
21 comprimés.

$$3 \times 7 = 21$$

9

/2

Un téléviseur est à vendre. On peut le payer en 10 mensualités de 72 €. Combien coûte le téléviseur ?

Le téléviseur coûte
720 €.

$$72 \times 10 = 720$$

10

/2

Claire habite au 4^{ème} étage. Elle doit monter 44 marches à chaque étage. Combien de marches doit-elle gravir pour arriver chez elle ?

Elle doit monter
176 marches.

$$44 \times 4 = 176$$