Rituel — séance 6

Théorème de Thalès

Séance 6 — question 1 sur 6

$$9 \times 20 \div 12$$

Séance 6 — question 2 sur 6

$$6 \times 35 \div 14$$

Séance 6 — question 3 sur 6

$$7{,}2 \div 4{,}8$$

Séance 6 — question 4 sur 6

$$2{,}5 \div 2$$

Un triangle rectangle a pour côtés de l'angle droit 9 cm et 12 cm. Combien mesure son hypoténuse ?

P, O, R sont alignés, Q, O, S sont alignés, O est entre P et R ainsi qu'entre Q et S, et $(PQ) \parallel (RS)$.
Écrire les trois rapports égaux.

Rituel — séance 6 — correction

a. $9 \times 20 \div 12$

b. $6 \times 35 \div 14$

c. $7{,}2 \div 4{,}8$

d. $2{,}5 \div 2$

e. Un triangle rectangle a pour côtés de l'angle droit 9 cm et 12 cm. Combien mesure son hypoténuse ?

f. P, O, R sont alignés, Q, O, S sont alignés, O

Rituel — séance 6 — correction

a. $9 \times 20 \div 12$ 15

b. $6 \times 35 \div 14$

c. $7{,}2 \div 4{,}8$

d. $2{,}5 \div 2$

e. Un triangle rectangle a pour côtés de l'angle droit 9 cm et 12 cm. Combien mesure son hypoténuse ?

f. P, O, R sont alignés, Q, O, S sont alignés, O

Rituel — séance 6 — correction

a. $9 \times 20 \div 12$ 15

b. $6 \times 35 \div 14$ 15

c. $7{,}2 \div 4{,}8$

d. $2{,}5 \div 2$

e. Un triangle rectangle a pour côtés de l'angle droit 9 cm et 12 cm. Combien mesure son hypoténuse ?

f. P, O, R sont alignés, Q, O, S sont alignés, O

Rituel — séance 6 — correction

a. $9 \times 20 \div 12$ 15

b. $6 \times 35 \div 14$ 15

c. $7{,}2 \div 4{,}8$ 1,5

d. $2{,}5 \div 2$

e. Un triangle rectangle a pour côtés de l'angle droit 9 cm et 12 cm. Combien mesure son hypoténuse ?

f. P, O, R sont alignés, Q, O, S sont alignés, O

Rituel — séance 6 — correction

a. $9 \times 20 \div 12$ — 15

b. $6 \times 35 \div 14$ — 15

c. $7{,}2 \div 4{,}8$ — 1,5

d. $2{,}5 \div 2$ — 1,25

e. Un triangle rectangle a pour côtés de l'angle droit 9 cm et 12 cm. Combien mesure son hypoténuse ?

f. P, O, R sont alignés, Q, O, S sont alignés, O

Rituel — séance 6 — correction

a. $9 \times 20 \div 12$ — 15

b. $6 \times 35 \div 14$ — 15

c. $7{,}2 \div 4{,}8$ — 1,5

d. $2{,}5 \div 2$ — 1,25

e. Un triangle rectangle a pour côtés de l'angle droit 9 cm et 12 cm. Combien mesure son hypoténuse ? — 15 cm

f. P, O, R sont alignés, Q, O, S sont alignés, O

Rituel — séance 6 — correction

a. $9 \times 20 \div 12$ — 15

b. $6 \times 35 \div 14$ — 15

c. $7{,}2 \div 4{,}8$ — 1,5

d. $2{,}5 \div 2$ — 1,25

e. Un triangle rectangle a pour côtés de l'angle droit 9 cm et 12 cm. Combien mesure son hypoténuse ? — 15 cm

f. P, O, R sont alignés, Q, O, S sont alignés, O — $\frac{OP}{OR} = \frac{OQ}{OS} = \frac{PQ}{RS}$