Rituel — séance 6

Triangles

Séance 6 — question 1 sur 5

Un triangle a deux angles de 52° et 61°. Combien mesure le troisième ?

Un triangle a ses trois côtés codés identiquement : nature ? mesure de chaque angle ?

Où se trouve le centre du cercle circonscrit d'un triangle rectangle dont l'hypoténuse mesure 10 cm, et quel est le rayon ?

Séance 6 — question 4 sur 5

Que peut-on dire des points de la médiatrice d'un segment ?

Séance 6 — question 5 sur 5

Calculer $80 - 5 \times (4 + 8)$.

Rituel — séance 6 — correction

a. Un triangle a deux angles de $52°$ et $61°$. Combien mesure le troisième ?

b. Un triangle a ses trois côtés codés identiquement : nature ? mesure de chaque angle ?

c. Où se trouve le centre du cercle circonscrit d'un triangle rectangle dont l'hypoténuse mesure 10 cm, et quel est le rayon ?

d. Que peut-on dire des points de la médiatrice d'un segment ?

e. Calculer $80 - 5 \times (4 + 8)$.

Rituel — séance 6 — correction

a. Un triangle a deux angles de $52°$ et $61°$. Combien mesure le troisième ? $67°$

b. Un triangle a ses trois côtés codés identiquement : nature ? mesure de chaque angle ?

c. Où se trouve le centre du cercle circonscrit d'un triangle rectangle dont l'hypoténuse mesure 10 cm, et quel est le rayon ?

d. Que peut-on dire des points de la médiatrice d'un segment ?

e. Calculer $80 - 5 \times (4 + 8)$.

Rituel — séance 6 — correction

a. Un triangle a deux angles de $52°$ et $61°$. Combien mesure le troisième ? — $67°$

b. Un triangle a ses trois côtés codés identiquement : nature ? mesure de chaque angle ? — équilatéral, $60°$ chacun

c. Où se trouve le centre du cercle circonscrit d'un triangle rectangle dont l'hypoténuse mesure 10 cm, et quel est le rayon ?

d. Que peut-on dire des points de la médiatrice d'un segment ?

e. Calculer $80 - 5 \times (4 + 8)$.

Rituel — séance 6 — correction

a. Un triangle a deux angles de $52°$ et $61°$. Combien mesure le troisième ? — $67°$

b. Un triangle a ses trois côtés codés identiquement : nature ? mesure de chaque angle ? — équilatéral, $60°$ chacun

c. Où se trouve le centre du cercle circonscrit d'un triangle rectangle dont l'hypoténuse mesure 10 cm, et quel est le rayon ? — au milieu de l'hypoténuse, rayon 5 cm

d. Que peut-on dire des points de la médiatrice d'un segment ?

e. Calculer $80 - 5 \times (4 + 8)$.

Rituel — séance 6 — correction

a. Un triangle a deux angles de $52°$ et $61°$. Combien mesure le troisième ? — $67°$

b. Un triangle a ses trois côtés codés identiquement : nature ? mesure de chaque angle ? — équilatéral, $60°$ chacun

c. Où se trouve le centre du cercle circonscrit d'un triangle rectangle dont l'hypoténuse mesure 10 cm, et quel est le rayon ? — au milieu de l'hypoténuse, rayon 5 cm

d. Que peut-on dire des points de la médiatrice d'un segment ? — ils sont à égale distance de ses extrémités

e. Calculer $80 - 5 \times (4 + 8)$.

Rituel — séance 6 — correction

a.	Un triangle a deux angles de $52°$ et $61°$. Combien mesure le troisième ?	$67°$
b.	Un triangle a ses trois côtés codés identiquement : nature ? mesure de chaque angle ?	équilatéral, $60°$ chacun
c.	Où se trouve le centre du cercle circonscrit d'un triangle rectangle dont l'hypoténuse mesure 10 cm, et quel est le rayon ?	au milieu de l'hypoténuse, rayon 5 cm
d.	Que peut-on dire des points de la médiatrice d'un segment ?	ils sont à égale distance de ses extrémités
e.	Calculer $80 - 5 \times (4 + 8)$.	20