Rituel — séance 4

Symétrie centrale

$[A'B']$ est l'image de $[AB]$ par un demi-tour et $AB = 7$ cm. Combien vaut $A'B'$?

Séance 4 — question 2 sur 5

Citer deux grandeurs conservées par un demi-tour

Séance 4 — question 3 sur 5

Combien d'axes de symétrie a un rectangle ?

Combien d'axes de symétrie a un cercle ?

Séance 4 — question 5 sur 5

Écrire 81 sous la forme d'un carré

Rituel — séance 4 — correction

a. $[A'B']$ est l'image de $[AB]$ par un demi-tour et $AB = 7$ cm. Combien vaut $A'B'$?

b. Citer deux grandeurs conservées par un demi-tour

c. Combien d'axes de symétrie a un rectangle ?

d. Combien d'axes de symétrie a un cercle ?

e. Écrire 81 sous la forme d'un carré

Rituel — séance 4 — correction

a. $[A'B']$ est l'image de $[AB]$ par un demi-tour et $AB = 7$ cm. Combien vaut $A'B'$? 7 cm

b. Citer deux grandeurs conservées par un demi-tour

c. Combien d'axes de symétrie a un rectangle ?

d. Combien d'axes de symétrie a un cercle ?

e. Écrire 81 sous la forme d'un carré

Rituel — séance 4 — correction

a. $[A'B']$ est l'image de $[AB]$ par un demi-tour et $AB = 7$ cm. Combien vaut $A'B'$?

7 cm

b. Citer deux grandeurs conservées par un demi-tour

par exemple les longueurs et les angles

c. Combien d'axes de symétrie a un rectangle ?

d. Combien d'axes de symétrie a un cercle ?

e. Écrire 81 sous la forme d'un carré

Rituel — séance 4 — correction

a. $[A'B']$ est l'image de $[AB]$ par un demi-tour et $AB = 7$ cm. Combien vaut $A'B'$? — 7 cm

b. Citer deux grandeurs conservées par un demi-tour — par exemple les longueurs et les angles

c. Combien d'axes de symétrie a un rectangle ? — 2

d. Combien d'axes de symétrie a un cercle ?

e. Écrire 81 sous la forme d'un carré

Rituel — séance 4 — correction

a. $[A'B']$ est l'image de $[AB]$ par un demi-tour et $AB = 7$ cm. Combien vaut $A'B'$? — 7 cm

b. Citer deux grandeurs conservées par un demi-tour — par exemple les longueurs et les angles

c. Combien d'axes de symétrie a un rectangle ? — 2

d. Combien d'axes de symétrie a un cercle ? — une infinité

e. Écrire 81 sous la forme d'un carré

Rituel — séance 4 — correction

a. $[A'B']$ est l'image de $[AB]$ par un demi-tour et $AB = 7$ cm. Combien vaut $A'B'$? — 7 cm

b. Citer deux grandeurs conservées par un demi-tour — par exemple les longueurs et les angles

c. Combien d'axes de symétrie a un rectangle ? — 2

d. Combien d'axes de symétrie a un cercle ? — une infinité

e. Écrire 81 sous la forme d'un carré — 9^2