

Activité :

Le segment $[A'B']$ est un agrandissement du segment $[AB]$.

Quel est le coefficient d'agrandissement ?

.....

Que peut-on dire des points O , A et A' ? et des points O , B et B' ?

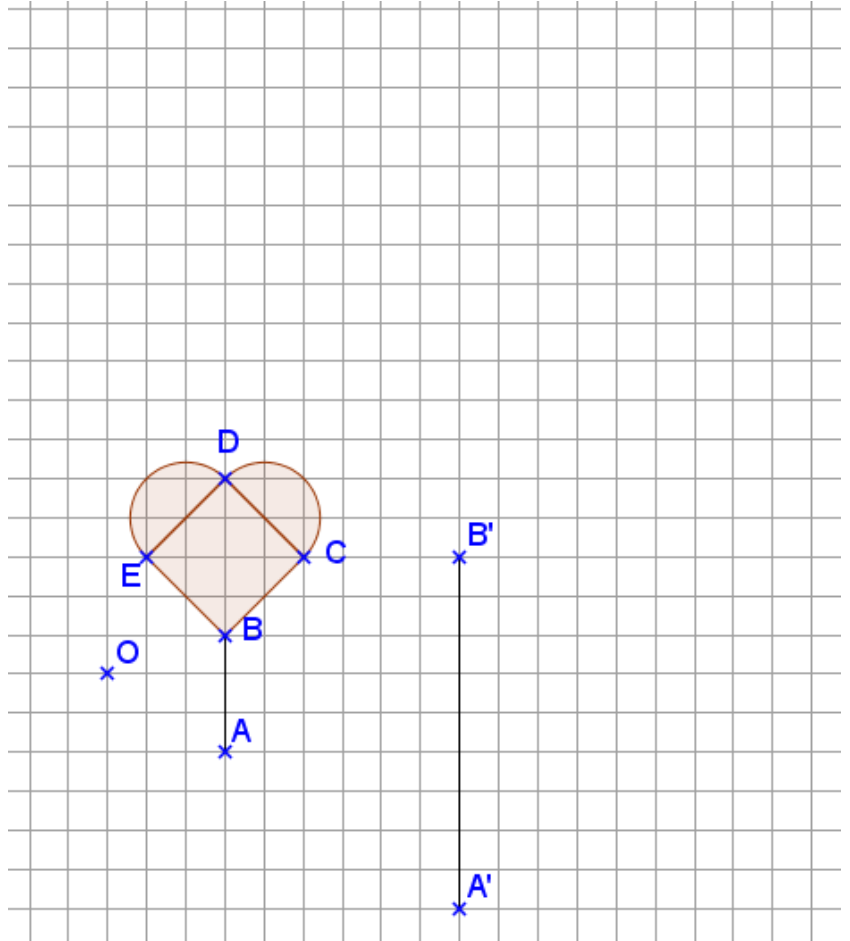
.....

Termine la figure pour que le ballon en forme de cœur attaché à sa ficelle en B , soit lui aussi un agrandissement de celui attaché en B .

Que peut-on dire de l'aire du carré $A'B'C'D'$ par rapport à $ABCD$?

.....

.....



Activité :

Le segment $[A'B']$ est un agrandissement du segment $[AB]$.

Quel est le coefficient d'agrandissement ?

.....

Que peut-on dire des points O , A et A' ? et des points O , B et B' ?

.....

Termine la figure pour que le ballon en forme de cœur attaché à sa ficelle en B , soit lui aussi un agrandissement de celui attaché en B .

Que peut-on dire de l'aire du carré $A'B'C'D'$ par rapport à $ABCD$?

.....

.....

