



Nom Prénom Classe : Le / /

Interrogation n°..... – Ch. 5 – Introduction aux transformations du plan

C ₁	Connaître	/10
	TOTAL	/ 10

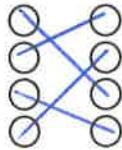
Commentaires :

Signature :

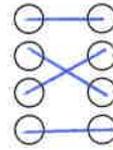
1. Relie à la latte chaque transformation du plan au verbe d'action qui la caractérise et à son élément caractéristique.

C₁
/4

Symétrie orthogonale
Translation
Rotation
Symétrie centrale



Glisser
Tourner d'un demi-tour
Retourner
Tourner



Vecteur
Axe
Centre
Centre, amplitude et sens

2. Dans chaque case,

C₁
/6

- a) Ecris le nom d'une transformation du plan qui applique la figure grise sur la figure blanche. (Pas de rotation)
 b) Ensuite, trace avec précision l'élément caractéristique.

