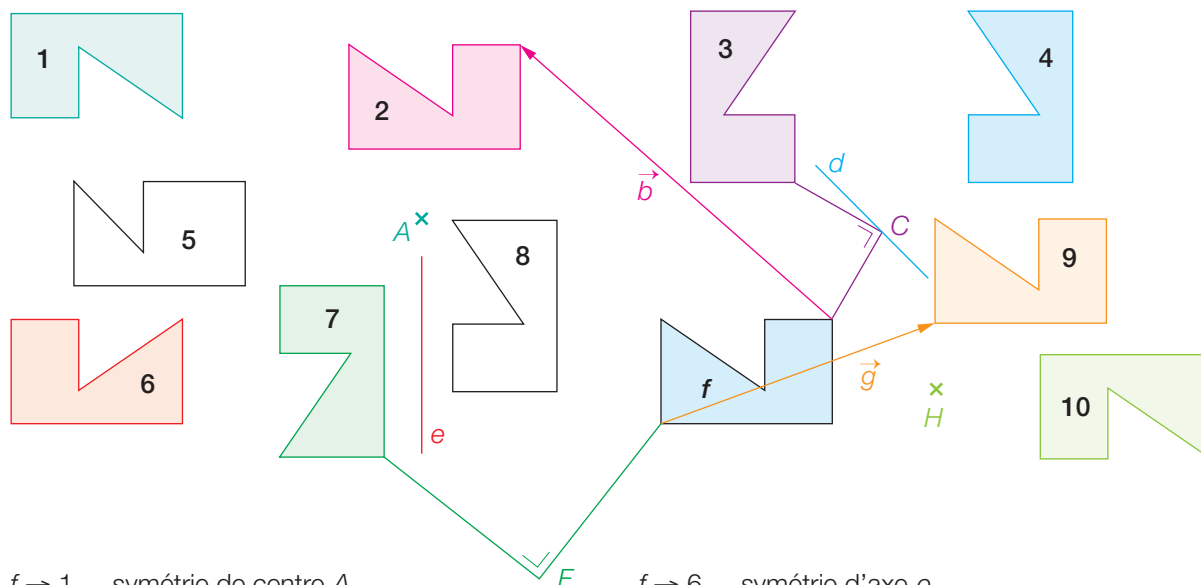


## ES142 Quelle isométrie?



$f \rightarrow 1$  symétrie de centre  $A$

$f \rightarrow 2$  translation de vecteur  $\vec{b}$

$f \rightarrow 3$  rotation de  $-90^\circ$  autour de  $C$

 $f \rightarrow 4$  symétrie d'axe  $d$ 

Les figures  $f$  et  $5$  ne sont pas isométriques

$f \rightarrow 6$  symétrie d'axe  $e$

$f \rightarrow 7$  rotation de  $+90$  autour de  $F$

$f \rightarrow 8$  impossible en une isométrie

$f \rightarrow 9$  translation de vecteur  $\vec{g}$

$f \rightarrow 10$  symétrie de centre  $H$