

Thema: Symmetrie und kongruente Figuren	Handlungskompetenz: O
Name:	Klasse:

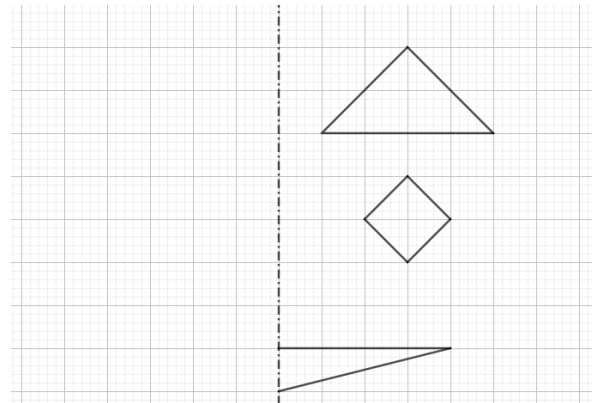


1. Spiegle die Figur.

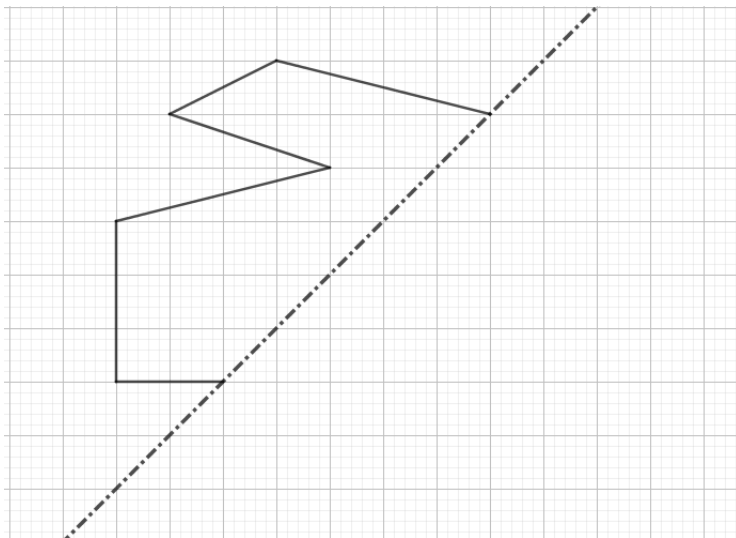
a)



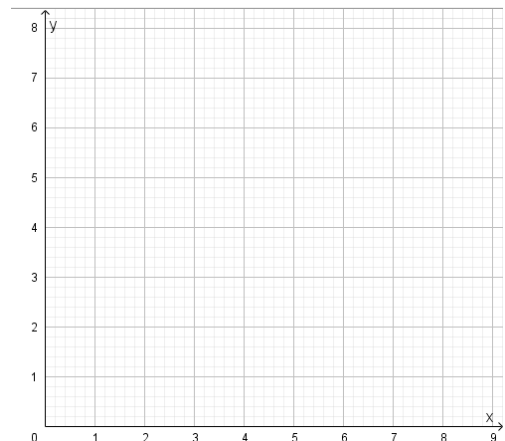
b)



2. Spiegle die Figur.



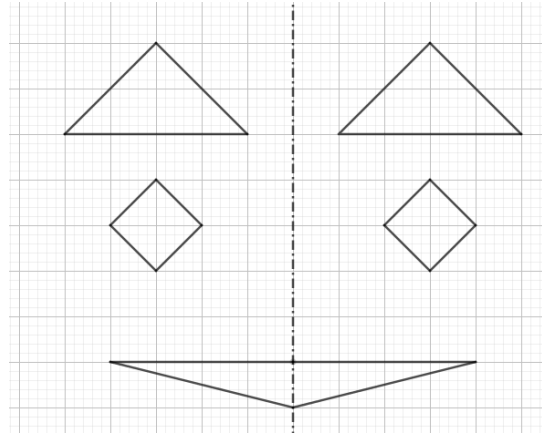
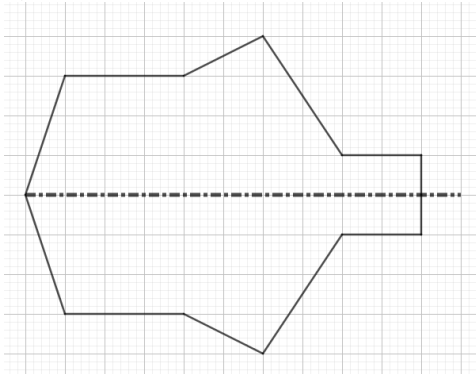
3. Spiegle die Punkte $A=(0/6)$, $B=(1/2)$, $C=(2/3)$, $D=(3/1)$, $E=(5/1)$ an der Geraden $g[U=(2/4), V=(4/2)]$ und gib die Koordinaten der Spiegelpunkte an.



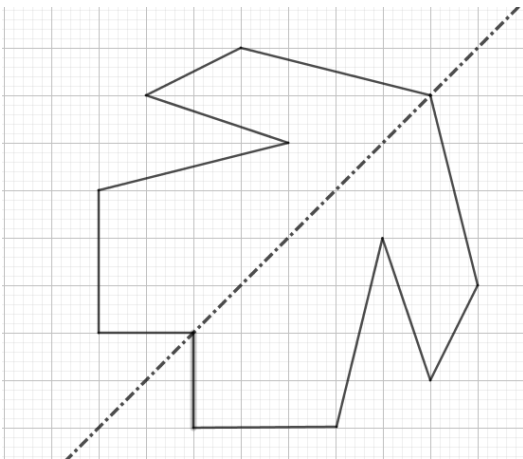
Thema: <i>Symmetrie und kongruente Figuren - Lösungen</i>	Handlungskompetenz: <input type="radio"/>
Name:	Klasse:

1. Spiegle die Figur.

a)



2. Spiegle die Figur.



3. Spiegle die Punkte $A=(0|6)$, $B=(1|2)$, $C=(2|3)$, $D=(3|1)$, $E=(5|1)$ an der Geraden $g[U=(2|4), V=(4|2)]$ und gib die Koordinaten der Spiegelpunkte an.

$A'=(0|6)$, $B'=(4|5)$, $C'=(3|4)$, $D'=(5|3)$, $E'=(5|1)$

