



Arbeitsauftrag:

Finde zu jeder Abbildungsgleichung die Bildfigur im Geogebra-Applet.
Die Hilfslinien können dich dabei evtl. unterstützen.

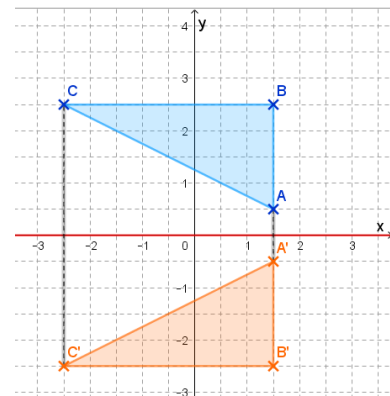
Gestalte parallel dazu einen Hefteintrag in dein Merkheft.

Hefteintrag mit kleinen Beispielzeichnungen:

Besondere Abbildungen

1.
$$\begin{array}{l} x' = x \\ \wedge \\ y' = -y \end{array}$$

→ Achsenspiegelung an



2.
$$\begin{array}{l} x' = -x \\ \wedge \\ y' = y \end{array}$$

→

3.
$$\begin{array}{l} x' = y \\ \wedge \\ y' = x \end{array}$$

→

4.
$$\begin{array}{l} x' = -x \\ \wedge \\ y' = y \end{array}$$

→

5.
$$\begin{array}{l} x' = -x \\ \wedge \\ y' = y \end{array}$$

→