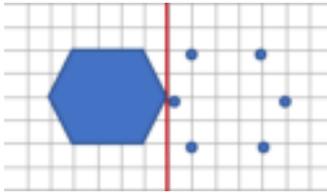


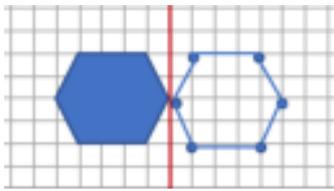
Achsensymmetrie – Lösungen zum Arbeitsblatt

1) Spiegle die Figuren an der Spiegelachse.

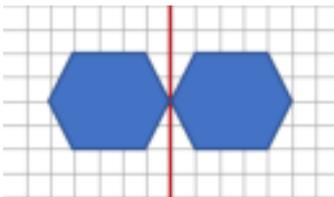
a)



Zeichne im ersten Schritt die Eckpunkte der Figur ein, indem Du die Kästchen von der Spiegelachse aus abzählst.

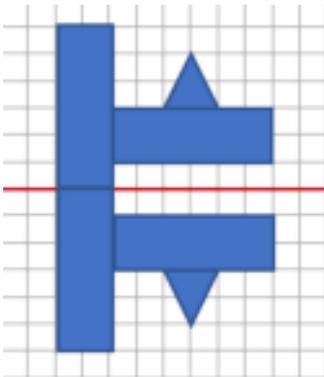


Im nächsten Schritt verbindest Du die Eckpunkte miteinander.



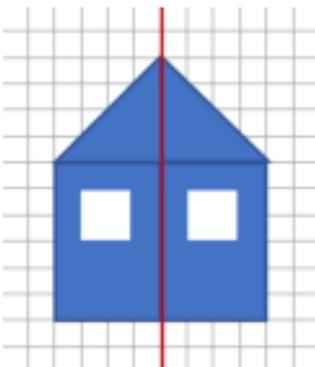
Die fertige Spiegelung der Figur sieht schließlich so aus.

b)



Es spielt keine Rolle, dass die Spiegelachse in diesem Fall waagrecht ist. Du zählst, wie gewohnt, die Kästchen von der Spiegelachse aus ab und überträgst die Eckpunkte.

c)



Übertrage die Eckpunkte der Figur auf der gegenüberliegenden Seite der Spiegelachse. Vergiss hierbei das Fenster des Hauses nicht, denn die Eckpunkte liegen hier innerhalb der Figur.