

Lijnsymmetrie

Een figuur die door een lijn in twee stukken wordt verdeeld die elkaars **spiegelbeeld** zijn, noem je **lijnsymmetrisch**. Zet je een spiegel tje op de spiegellijn dan zie je een deel op papier en een deel in de spiegel; de twee helften vormen samen de figuur. Lijn m is de **symmetrieas** of de **spiegellijn** van de figuur. De symmetrieas is de **middelloodlijn** van het lijnstuk dat een punt met zijn spiegelbeeld verbindt. Een figuur kan één of meer symmetrieassen hebben.

Je kunt ook zelf een lijnsymmetrische figuur tekenen.

Je moet dan de symmetrieas weten en de helft van de figuur kennen. De andere helft maak je er bij door **lijnspiegelen**.

Bekijk nog eens hoe dat gaat, gebruik de QR-code.

