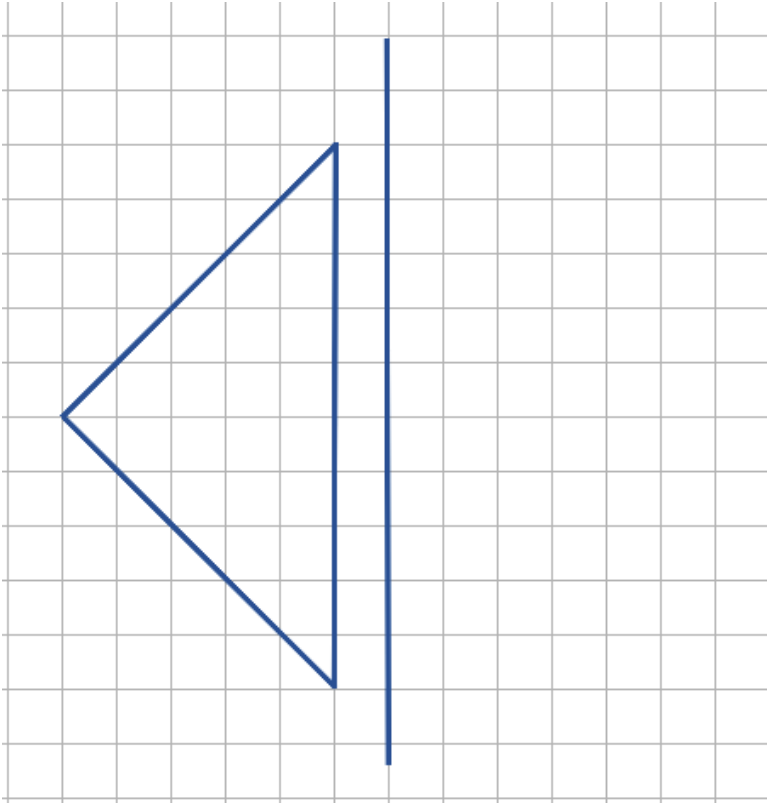


VS 4 Kompetenz Flächeninhalt 2

Aufgabe:

Gegeben ist die unten abgebildete Fläche.



Beantworte folgende Fragen:

- Um was für eine ebene Figur handelt es sich?
- Spiegle die ebene Figur an der senkrechten Achse.
- Welche ebene Figur erhalten wir, wenn wir die Flächen links und rechts der Spiegelachse zusammensetzen?
- Wie verhalten sich die Flächeninhalte der beiden Figuren?
- Aus wie vielen Kästchen bestehen die beiden Figuren zusammen?
- Was für einen Flächeninhalt weisen beide Figuren auf, wenn
1 Kästchen = 1 cm^2 ?

Lösungen: VS Mathematik/Bildungsstandard/Flächeninhalt [©www.mein-lernen.at](http://www.mein-lernen.at)