

## 1.5 Geometrische Figuren



### Hinweis

Mache einen Haken, wenn du alle Aufgaben eines Lernpakets gelöst hast und lasse dir von deiner Fachlehrerin oder deinem Fachlehrer mit einem Stempel bestätigen, dass alles erledigt ist.

## Teilziele: Los geht's!

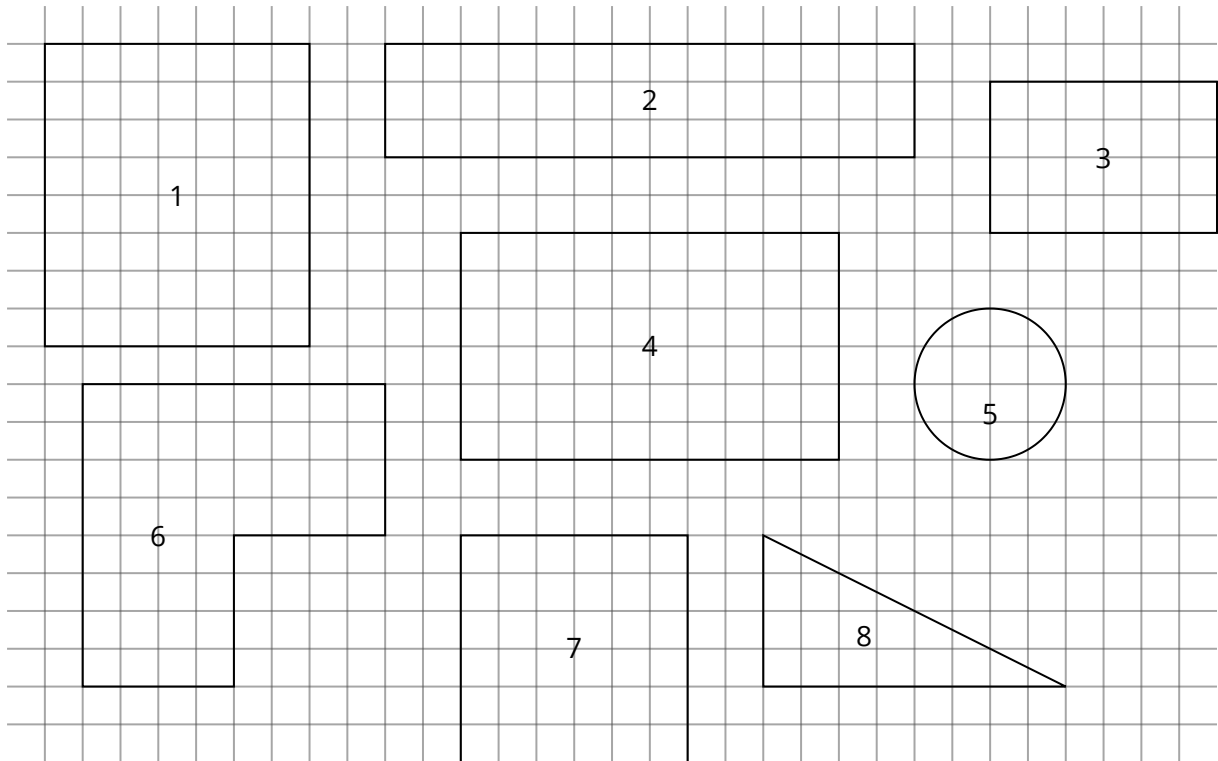


|                      |                                                                                                     |  |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <b>Dreieck</b>       | Ich kenne die Eigenschaften eines Dreiecks.                                                         |  |
| <b>Viereck</b>       | Ich weiß, welche besondere Eigenschaft ein Rechteck hat.                                            |  |
|                      | Ich weiß, welche besonderen Eigenschaften ein Quadrat hat.                                          |  |
| <b>Kreis</b>         | Ein Kreis hat einen Mittelpunkt und eine Fläche.                                                    |  |
| <b>Flächeninhalt</b> | Ich weiß, was der Flächeninhalt einer geometrischen Figur bedeutet und wie man diesen herausfindet. |  |
| <b>Umfang</b>        | Ich weiß, was der Umfang einer geometrischen Figur bedeutet und wie man diesen herausfindet.        |  |

**Alles erledigt? Geh zu deiner Mathe-Lehrkraft für den Check-out-Stempel!**



- ① Schreibe Datum und Überschrift in dein Heft.
- ② Bearbeite die Aufgaben 1 + 3 + 5 auf der Seite 10 in dein Heft.
- ③ Male die Fläche grün aus.



- ④ Fülle die Lücken aus.

Die in Aufgabe 3 ausgemalte Fläche nennt man . Ein

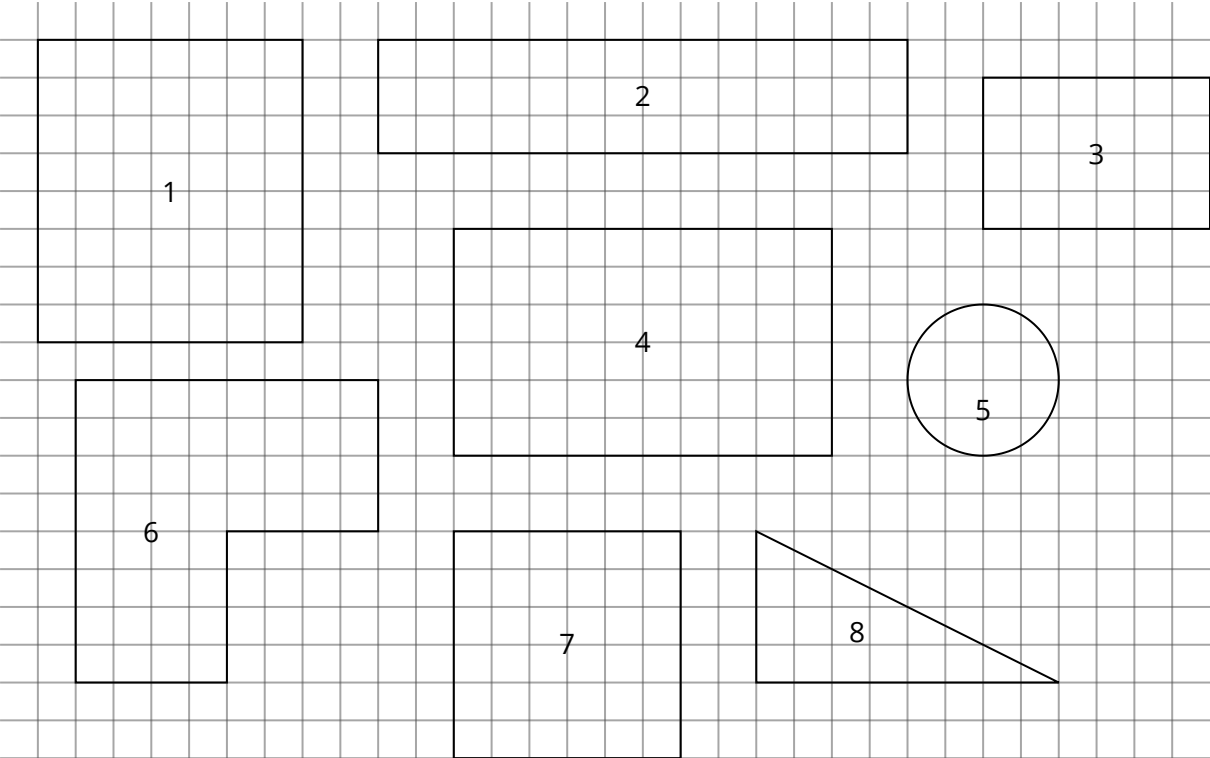
ist ein besonderes Viereck, das vier rechte Winkel und vier gleich lange

Seiten besitzt. Ein  ist auch ein besonderes Viereck, welches vier rechte

Winkel hat. Ein Quadrat ist also auch ein besonderes Rechteck, da beide vier gleich

große Winkel (rechte Winkel) besitzen.

⑤ Zeichne den Umfang der Figuren rot ein.



Alle Aufgaben erledigt?

Dann hole die Lösungen bei deiner Mathe-Lehrkraft ab und verbessere deine Aufgaben mit einem Farbstift.

Check-out

Schätze deine Arbeit ein!

|                   | 😊😊😊                   | 😊😊                    | 😊                     | 😐                     | 😞                     | 😡                     |
|-------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Selbstständigkeit | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| Arbeitstempo      | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| Motivation        | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |