

Names/Namen: \_\_\_\_\_



If you need help, these tasks can help you to prepare your presentation:

Wenn ihr Hilfe benötigt, können euch diese Aufgaben helfen, eure Präsentation vorzubereiten:

Make a rotationally symmetric figure yourself. Can you find out which object was rotated and how? Can you draw the figure in such a way that it remains rotationally symmetric?	Stellt selbst eine drehsymmetrische Figur her. Könnt ihr herausfinden, welches Objekt wie gedreht wurde? Kann man die Figur so anmalen, dass sie drehsymmetrisch bleibt?
Think about where you can find rotational symmetry in your environment. How many examples can you find? Are there any counterexamples?	Überlegt, wo ihr Drehsymmetrie in eurer Umgebung finden könnt. Wie viele Beispiele findet ihr? Gibt es auch Gegenbeispiele?
How do you rotate in mathematics? What rotations are there?	Wie wird in der Mathematik gedreht? Welche Drehungen gibt es?
Select exercises on rotational symmetry and solve them. Can you create your own exercises?	Wählt Übungen zur Drehsymmetrie aus und löst diese. Könnt ihr selbst Übungen erstellen?