

Standpunkt

Online-Link
zum Standpunkt
742861-0061

Online-Links
zu Kapitel 1
742861-0001

Wo stehe ich?

Ich kann...

- 1 Mittelpunkt in einem Kreis, Radius und Durchmesser einzeichnen,
- 2 mit dem Zirkel Kreise zeichnen,
- 3 Kreismuster abmalen,
- 4 mit dem Geodreieck Rechtecke zeichnen,
- 5 Muster mit Geodreieck und Zirkel zeichnen,
- 6 drehsymmetrische Figuren erkennen,
- 7 Bruchteile von Kreisen erkennen.

	gut	weniger gut	etwas	nicht mehr
1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Lerntipp!

→ S. 8; 19

→ S. 8; 19

→ S. 9; 19

→ S. 200

→ S. 9; 14; 200

→ S. 17; 19

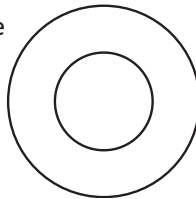
→ S. 10

Lerntipp!

Wo musst du den Zirkel einstechen?

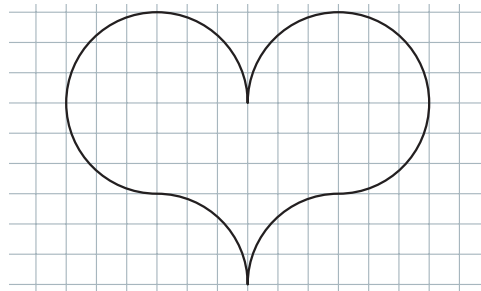


- 1 Übertrage die Figur in dein Heft. Kennzeichne den Mittelpunkt mit M. Zeichne beim kleinen Kreis den Radius, beim größeren Kreis den Durchmesser ein.



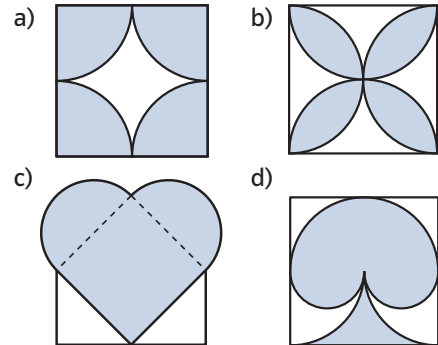
- 2 a) Zeichne mit dem Zirkel um den gleichen Mittelpunkt verschieden große Kreise.
b) Stelle deinen Zirkel auf 2 cm, 3 cm und 5 cm ein und verfare ebenso.

- 3 Übertrage das Muster in dein Heft.

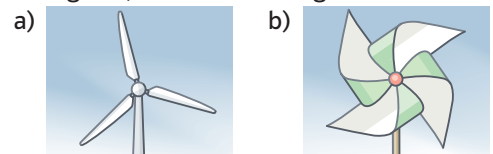


- 4 Zeichne auf ein weißes Blatt ein Quadrat mit der Seitenlänge 5 cm und ein Rechteck mit den Seitenlängen 5 cm und 2,5 cm.

- 5 Übertrage die Kreisfiguren.

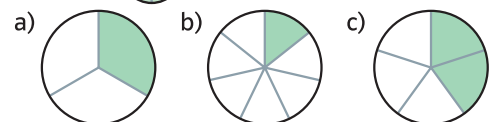


- 6 Um welchen Punkt drehen sich die Windräder? Welches Windrad dreht am wenigsten, um zur Dreckung zu kommen?



- 7 Wie heißen die dargestellten Brüche?

Beispiel: grün: $\frac{5}{8}$ weiß: $\frac{3}{8}$



→ Die Lösungen findest du auf Seite 209.

Lerntipp!

zu Aufgabe 7:
Der Kreis ist in 8 gleich große Abschnitte eingeteilt, 5 davon sind farbig.