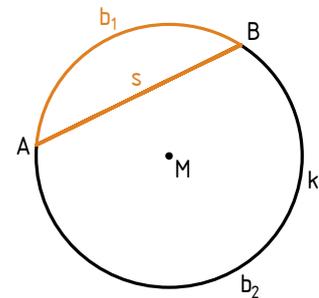
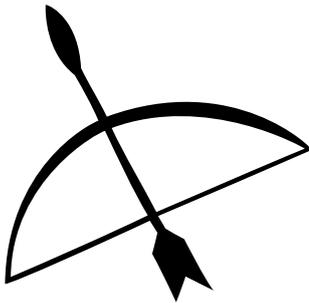


1 Der Pfeilbogen ist ein **Kreissegment (Kreisabschnitt)**.

Zeichne deinen eigenen Pfeilbogen und beschrifte ihn.

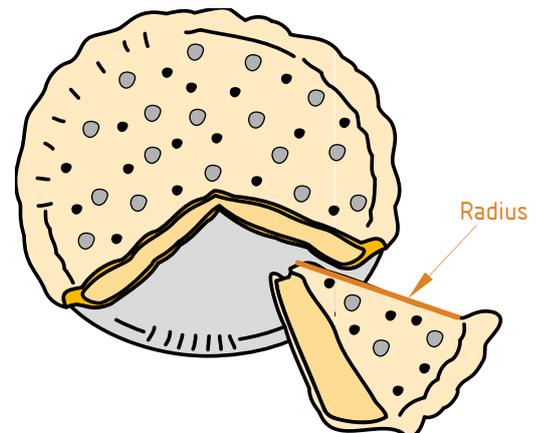
- 1) Zeichne zuerst einen Kreis mit beliebigem Radius.
- 2) Markiere zwei Punkte (A und B) auf der Kreislinie.
- 3) Verbinde die Punkte. Zeichne auch die Sehne ein.
- 4) Gestalte den Pfeilbogen nach deiner Vorstellung.
zB:



2 Ein Stück deiner Lieblingspizza ist ein **Kreisektor (Kreisausschnitt)**.

Zeichne ein Stück deiner Lieblingspizza.

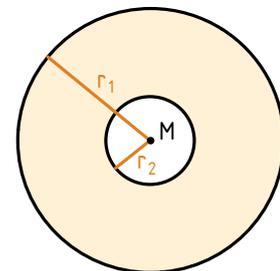
- 1) Zeichne einen Kreis mit beliebigem Radius.
- 2) Zeichne 2-mal den Radius ein.
- 3) Gestalte nun deine Pizza mit Salami, Champignon, Käse,



3 Eine CD hat die Form eines **Kreisrings**.

Konzentrische Kreise haben denselben Mittelpunkt.

- 1) Zeichne zwei konzentrische Kreise mit $r_1 = 6 \text{ cm}$ und $r_2 = 2 \text{ cm}$.
- 2) Gestalte deine eigene CD.



4 Zeichne konzentrische Kreise und bemale den Kreisring.

a) $r_1 = 3 \text{ cm}$, $r_2 = 2 \text{ cm}$

b) $r_1 = 6 \text{ cm}$, $r_2 = 4 \text{ cm}$

