

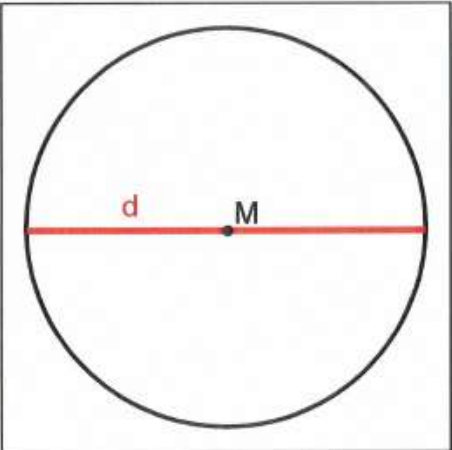
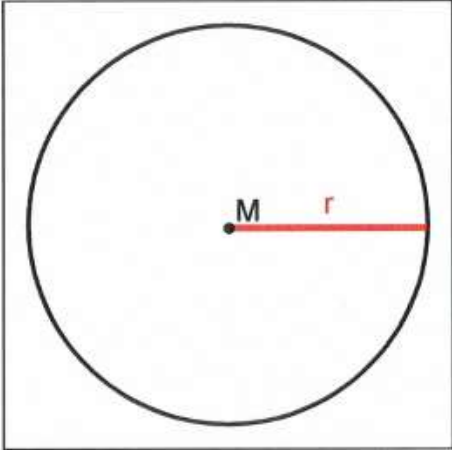
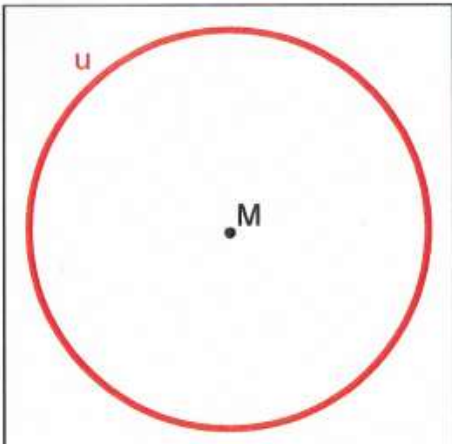
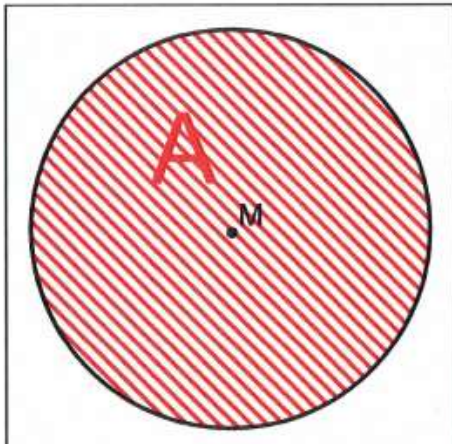
Kreisbegriffe Theorie

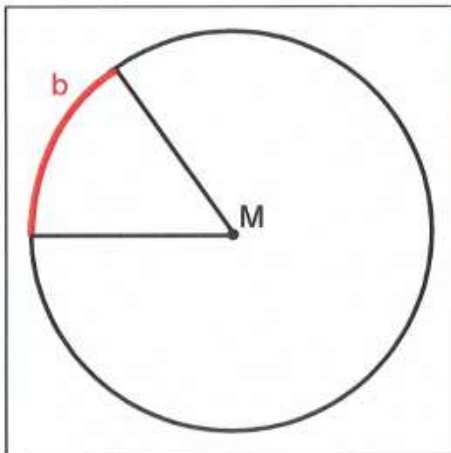
Einzelarbeit

1. Schreibe den Titel: «Grundbegriffe des Kreises» in dein Theorieheft
2. Schneide die Kärtchen aus. Ordne jede Skizze einem Begriff und einer Definition zu. Klebe sie wie im Beispiel ins Theorieheft:

Beispiel:

Skizze	Begriff	<i>(Freier Platz für Formel)</i>
	Definition	

	Durchmesser d	
	Entfernung zwischen den Schnittpunkten eines Kreises mit einer Geraden durch den Mittelpunkt	
Umfang u	Radius r	Länge der Kreislinie
Kreisfläche A	Abstand zwischen dem Mittelpunkt eines Kreises und der Kreislinie	Flächeninhalt des Kreises
		

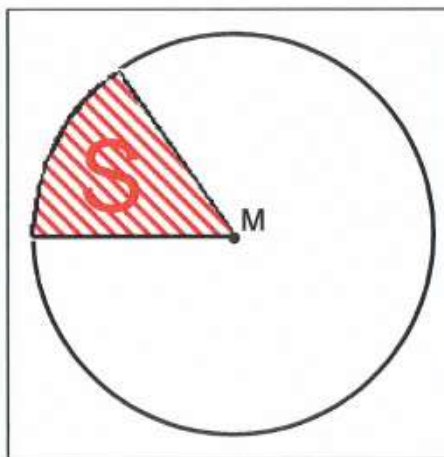
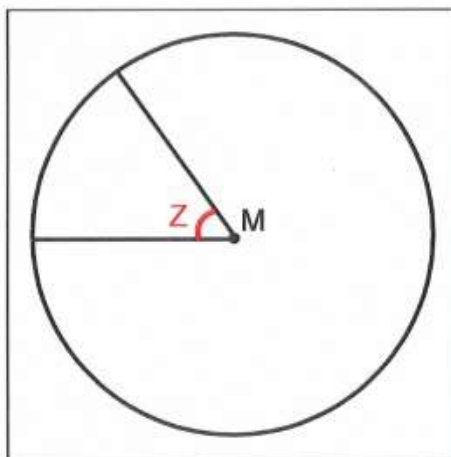


Zentriwinkel

Kreisbogen b

Ausschnitt auf dem
Kreisumfang

Winkel beim Mittelpunkt
des Kreisausschnittes,
welcher von zwei Radien
und einem Kreisbogen
bestimmt wird.



Kreissektor

Flächenausschnitt des
Kreises, welcher von zwei
Radien und einem
Kreisbogen umgeben ist