



Cirkelsektor

En cirkelsektor er en del af en cirkel, der er afgrænset af to radiusser og en bue. Den består af en cirkels bue og de to radiusser, der forbinder bueens ender med centrum. Cirkelsektoren er en flade, der har form som en kage. Den kan beskrives ved sin buevinkel, som er vinklen mellem de to radiusser i centrum. Cirkelsektoren er en vigtig del af geometrien, da den bruges til at beregne areal og omkreds. Den kan også bruges til at beskrive vinkler og afstande i naturen og i arkitekturen.

