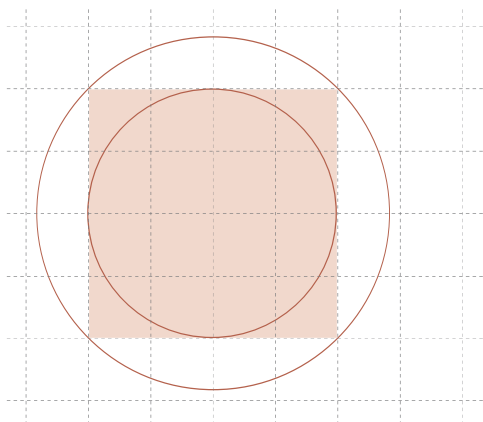
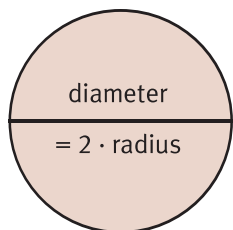


C10 Geometri – cirklen

- ▶ Kan du bestemme arealet af de to cirkler på tegningen ved at bruge formelen: $\pi \cdot \text{radius}^2$?
- ▶ Kan du bestemme forholdet mellem arealet af den lille cirkel og arealet af den store cirkel?



- ▶ Kan du tegne nogle forskellige cirkler og måle deres omkreds og diameter?
- ▶ Kan du bestemme cirklernes diameter og omkreds og skrive det i skemaet nedenfor?
- ▶ Kan du beregne forholdet mellem omkreds og diameter og skrive det i skemaet?
- ▶ Kan du se nogen sammenhæng mellem dine beregninger?



	Mål diameter	Mål omkreds	Beregn $\frac{\text{omkreds}}{\text{diameter}}$
Cirkel 1:			
Cirkel 2:			