

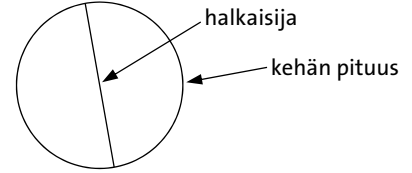
Toiminnallista materiaalia lukuun 18

Välineet: mittanauha, kynä ja laskin

Mittaa ympyräpohjaisen esineen halkaisija ja kehän pituus mahdollisimman tarkasti.

Merkitse mittaustulokset taulukkoon.

Laske laskimella kehän pituuden suhde halkaisijan pituuteen.



Mitattava esine	Kehän pituus (cm)	Halkaisija (cm)	$\frac{\text{kehän pituus}}{\text{halkaisijan pituus}}$

Etsi kirjasta teoreettinen arvo kehän ja halkaisijan pituuden suhteelle. Vertaa omia mittaustuloksiasi teoreettiseen arvoon. Mitä huomaat? Mistä mahdolliset poikkeamat johtuvat?
