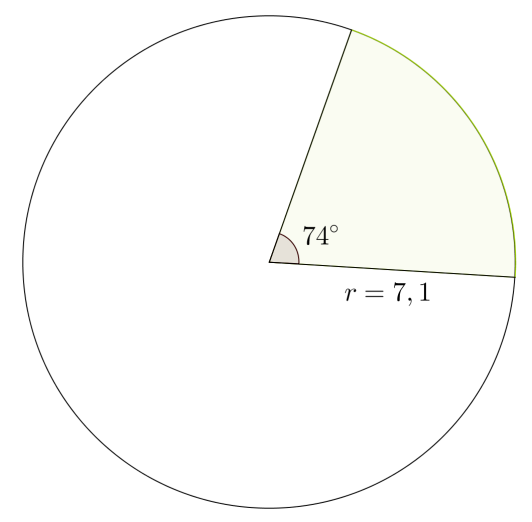
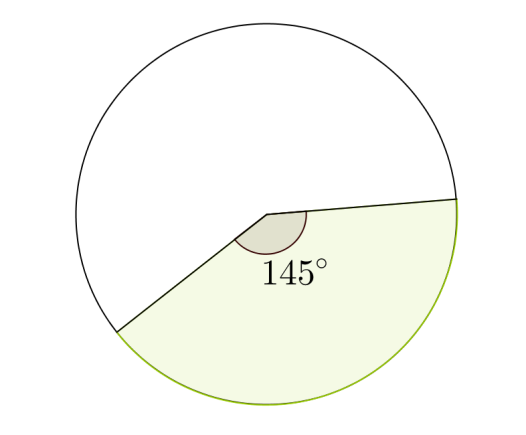
**MAB2 – VÄLITESTI 4**

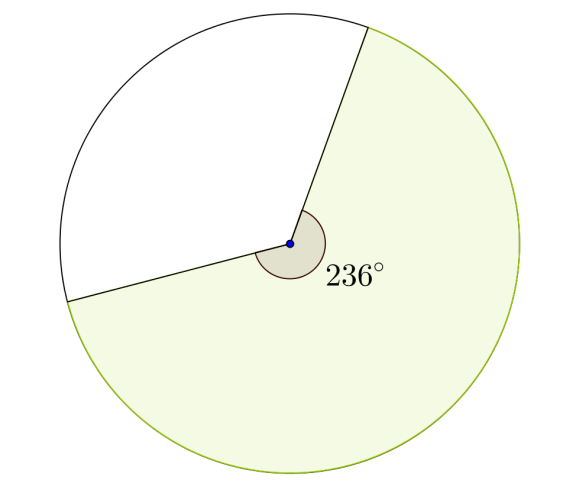
**Laske tehtävät vihkoosi. Kun olet valmis, tarkista ja pisteytä vastauksesi erillisen tarkistusmonisteen avulla. Jos sait vähintään 9/12 pistettä, olet valmis siirtymään seuraavaan osioon! Kertaa tarvittaessa.**

1. Ratkaise alla olevista kuvista tummennetun sektorin pinta-ala ja sektoria vastaavan kaaren pituus. **(4 p.)**

1. ****Alla olevan tummennetun ympyräsektorin pinta-ala on 24,8. Määritä ympyrän säde. **(2 p.)**

**KÄÄNNÄ 🡪**

1. Alla olevaa tummennettua ympyräsektoria vastaavan kaaren pituus on 32,7. Määritä ympyrän säde. **(2 p.)**



1. Kuvan ympyrän säde on 3. Kuinka kaukana piste P on ympyrän kehästä? Anna vastaus yhden desimaalin tarkkuudella **(4 p.)**

