

**KODUNE TÖÖ nr 2 (10. klassi 2. kursus)**

1. Ringi raadius on 5,3 m. Arvutage ringi sellise sektori pindala, mille kaare pikkus on 12,3 m.
2. Aadul on pitsa läbimõõduga 40 cm. Kui suur on sektorikujulise pitsalõigu pindala, kui Aadu lõikab tüki, mille sektorinurk on  $50^{\circ}$ ?
3. Arvutage kolmnurga pindala, kui selle kaks külge ja nendevaheline nurk on vastavalt 8 cm, 2 cm ja  $65,5^{\circ}$ .
4. Lahendage kolmnurk, kui  $a = 5$  cm,  $b = 3,5$  cm ja  $c = 8$  cm.  
**EDU TEILE!**