**Zadatci o pravilnim mnogokutima**

**listić sa zadacima**

1. Napišite proceduru koja za zadani polumjer opisane kružnice, crta opisanu kružnicu, pripadajući kvadrat, upisanu kružnicu i izračunava opseg i površinu kvadrata.
2. Napišite proceduru koja za zadani polumjer opisane kružnice, crta opisanu kružnicu, pripadajući šesterokut, upisanu kružnicu i izračunava opseg i površinu šesterokuta.
3. Napišite proceduru koja za zadani polumjer opisane kružnice, crta opisanu kružnicu, pripadajući peterokut, upisanu kružnicu i izračunava opseg i površinu peterokuta.