

Potprogrami

DANAS I SLJEDEĆI TJEDAN ĆEMO UČITI O POTPROGRAMIMA

Vaš današnji zadatak

1. Pročitajte tekst iz udžbenika od stranice 85 (od naslova **3. Potprogrami**) pa sve do stranice 88 (do Vježbe 8). Dakle danas ćemo početi učiti o potprogramima u Pythonu.
2. Nakon što pročitate tekst, morate odgovoriti na pitanja koja se nalaze na sljedećoj stranici. Odgovore pišite u obliku privatnih poruka na Yammeru, a ne kao odgovor na ovu objavu!

Pitanja

1. Na koliko jednostavnih problema možemo rastaviti problem crtanja zgrade i štale?
2. Koji su to jednostavniji problemi?
3. Što mislite, možemo li složene programe u Pythonu rastaviti na manje programe (potprograme) koje možemo pozivati iz glavnog programa?
4. U udžbeniku se koristi crtanje kornjačom kako bi se opisalo korištenje potprograma. Koju naredbu koristimo kako bismo kornjaču okrenuli ulijevo za 90 stupnjeva?
5. Koju naredbu koristimo kako bismo kornjaču okrenuli udesno za 90 stupnjeva?
6. Koju naredbu koristimo kako bismo pomaknuli kornjaču naprijed za 60 koraka?
7. Koju naredbu koristimo kako bismo kornjaču pomaknuli nazad za 100 koraka?
8. Prepišite program za crtanje jednakostraničnog trokuta (program se nalazi na dnu stranice 87). Pazite na naredbe koje su uvučene desno za 4 razmaka!