

Dragi učenci!

Veliko nalog ste do sedaj naredili in res ponovili zanke. Večina vas pridno pošilja svoje rezultate. Zelo sem vesela vaše povratne informacije.

Danes se boste preizkusili z novo snovjo.

To je **pogojni stavek**. Sprašujete se, kaj je to?

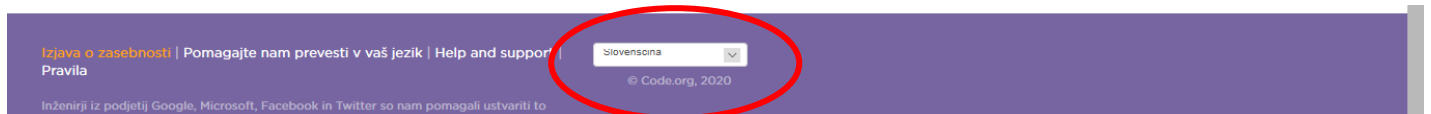
Pogojni stavek je, na primer, ko ti rečejo:

- **Če** boš danes pomagal pripraviti kosilo, greš lahko s kolesom ven.
- **Če** boš danes naredil vse naloge za šolo, boš dobil čokolado.

Vsak dan tako srečamo v našem življenju ogromno pogojnih stavkov. Se spomniš še kakšnega?

Danes boste reševali naloge na spletni strani <https://studio.code.org/s/course2/stage/13/puzzle/1>.

Opomba: Na dnu strani si lahko izberete slovenski jezik.



Vseh nalog je 15. S čebelico smo že delali. Se spomnite? Čebelica mora nabirati nektar. Številka pri rožici pove, koliko nektarja mora nabrati.

Spodaj imate rešen primer:

A screenshot of the Code.org puzzle interface. On the left is a 5x5 grid with a bee on the right side and three flowers in the center. Below the grid are two orange buttons: 'Zaženi' and 'Korak'. On the right is a programming interface with a 'Navodila' section containing a speech bubble from a bee: 'Sem lačna čebelica. Pomagaj mi dobiti nektar iz'. Below that is a 'Blokji' section with a list of blocks: 'premakni se naprej', 'obrne se levo', 'obrne se desno', 'dobi nektar', and 'naredi med'. A solution is shown on the right, starting with 'ob zagonu', followed by a loop: 'ponovi 5 -krat' containing 'izvrši premakni se naprej', 'dobi nektar', 'obrne se desno', and 'premakni se naprej'. This is followed by another loop: 'ponovi 3 -krat' containing 'izvrši dobi nektar'.

Tokrat se boste pri nalogah srečali tudi z rožicami, ki imajo zraven ?.

Ko boste prišli do rožice, se boste vprašali, **če rožica ima nektar. Če ga ima, ga boste vzeli.**

To boste naredili z ukazom: **Če nektar = 1 izvrši dobi nektar.**

Navodila

Pazi, da ne poskusiš dobiti nektarja iz vijolične rože, pomočjo 'če nektar' bloka

Bloki

Delovr

ob zagonu

ponovi 3 -krat

izvrši premakni se naprej

če nektar = 1

izvrši dobi nektar

Zaženi Korak

Potrebujete pomoč?

Poglejte si naslednje videe in namige

Upam, da vam bodo naloge šle.

Če me želite kaj vprašati, mi pišite na elektronski naslov [teja.mikuz@os-sturje.si](mailto:teja.mikuz@os-sturje.si).

Rezultatov današnje naloge mi ni potrebno poslat. **Vsi, ki mi še niste poslali rezultatov prejšnjih nalog, pa jih pošljite do konca tega tedna.**

Moji programerji,

lep začetek tedna vam želim.