

Radni centar

Izbroji točkice ili Brzi Gonzales

Broj igrača: 2 ili više parova

Materijali:

- 1 micro:bit s odgovarajućim programom ili simulator
- štoperica (može s mobitela)
- papir i olovka (za zapisati bodove)

Dijelovi micro:bita koje koristimo:



Upute:

- ✓ Pritiskom na **gumb RESET**, na ekranu se pojavljuje smajlić, bodovi se postavljaju na nulu i micro:bit je spreman za početak igre.
- ✓ Uključujemo štopericu na pola minute i prvi igrač krećeigrati.
- ✓ Pritiskom na **gumb A**, na ekranu se pojavljuje nekoliko točkica.
- ✓ Igrač treba što brže izbrojiti koliko ima točkica i zatim toliko puta stisnuti **gumb B**.
- ✓ Nakon toga ponovo treba stisnuti gumb A. Na ekranu će se pojaviti novi broj točkica (ponekad će biti isti kao i maloprije, ali to ne smeta), a učenik ponovo treba stisnuti gumb B onoliko puta koliko točkica vidi. Cilj je da u pola minute što veći broj zadataka na taj način točno riješi.
- ✓ Svaki put, kad se gumb B stisne točan broj puta, broj bodova se poveća za 1. Broj osvojenih bodova u svakom trenutku može vidjeti tako da se **istovremeno pritisnu gumbi A i B**.
- ✓ Kad istekne vrijeme, istovremenim pritiskom na gume A i B očita se rezultat prvog igrača, te se zapise na papir.
- ✓ Nakon toga na redu je sljedeći igrač. Prvo treba pritisnuti **gumb RESET** da se bodovi postave na nulu, a na ekranu se pojavljuje smajlić koji pozdravlja novog igrača. Starta se štoperica i sljedeći igrač počinjeigrati.
- ✓ Budući da igru igra više parova, prvo igraju učenici iz svih parova, a zatim roditelji iz svih parova. Bodovi se zapisuju na papir, a nakon što se izredaju svi igrači, bodovi članova istog para se zbroje. Pobjeđuje par koji ima najviše bodova.

Napomena:

Vrijeme koje se mjeri, ne mora biti pola minute, već npr. 1 minuta ili po želji/dogovoru.