

Turite du pasirinkimus

1. Micro:Bit. Uždekime kažkiek Led lempučių Micro:Bit'ο ekrane.

(Iki 10 balų vertinama)

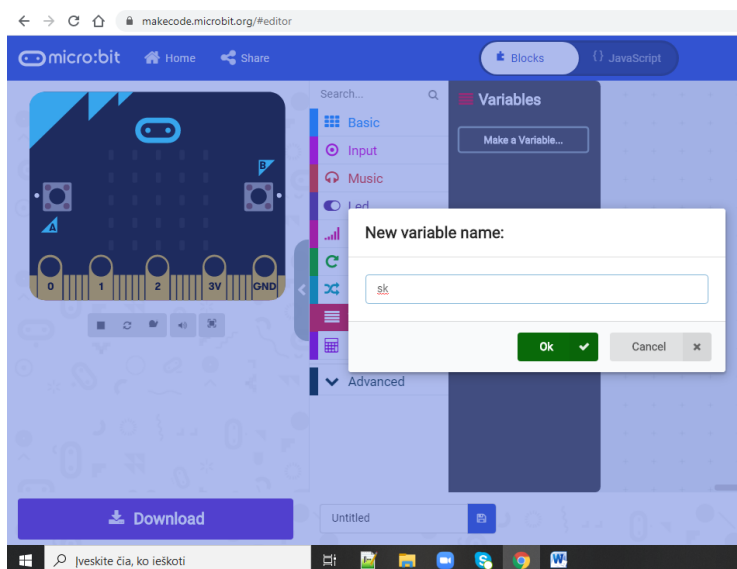
2. Ką dar gali Micro:Bit. (Iki 8 balų vertinama)

Pirmos užduoties algoritmas:

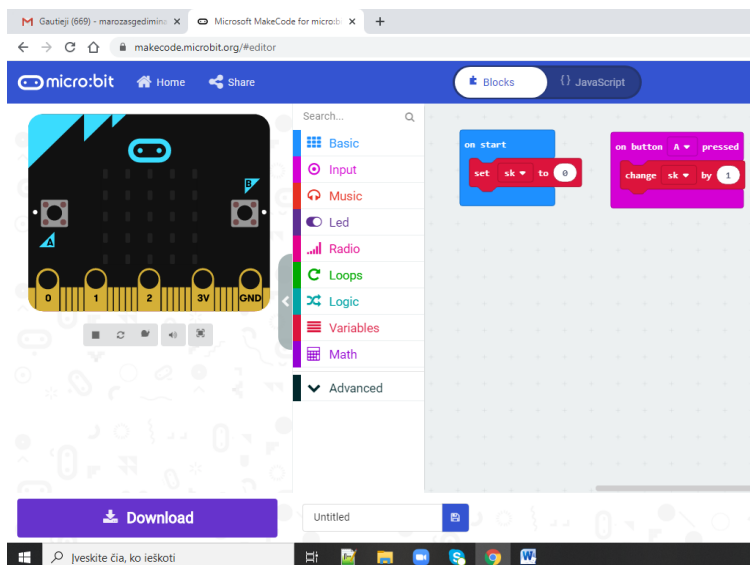
1. Jungiamės prie Micro:Bit programavimo aplinkos

<https://makecode.microbit.org/>

2. Sukuriame kintamąjį. Jis bus skaitliukas skaičiuojantis, kiek kartų paspaustas mygtukas A.

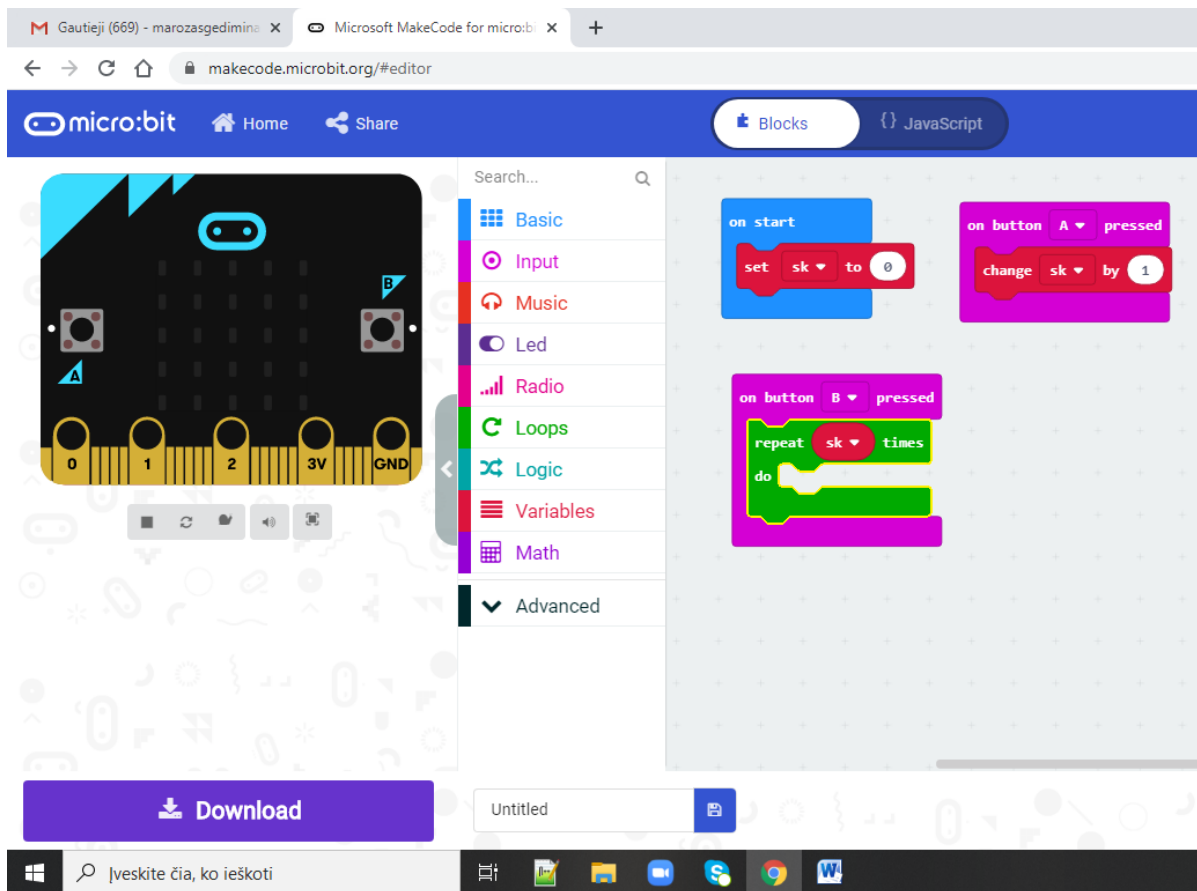


3. Kintamas padidėja 1 vieną kartą paspaudus mygtuką.



Septintos klasės pirma nuotolinio mokymosi užduotis.

4. Paspaudus mygtuką B galime paleisti ciklą (kartojimą) tiek kartų, kokia bus kintamojo reikšmė.



5. Iki čia dirbau aš, o toliau bandykite sugalvoti patys. Paspaudus mygtuką B Micro:Bit ekraniuke užsidega tiek lempučių, kiek kartų paspaudėte mygtuką A.
6. Pasiunčiame programą pavadinę ją savo vardu, ir siunčiame man per Tamo parašydami laišką.

Antros užduoties aprašymas:

Bet kokioje rašymo programoje įklijuojate Micro:Bit paveikslėlį ir numeruotu sąrašu pateikiate 5 internetinius šaltinius pavyzdžių (vaisiai groja, žingsniamatis) ką dar galima nuveikti naudojant Micro:Bit'o kompiuteriuką. Darbą išsaugote savo vardu ir siunčiate man per Tamo.

