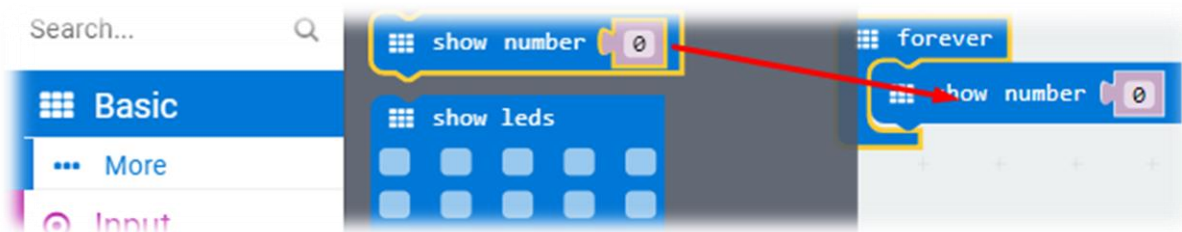


## Senzor svjetlosti (0-255)

### 1. KORAK

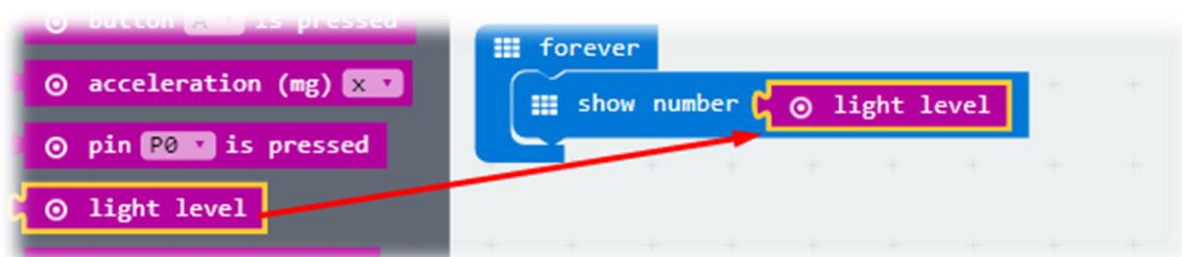
Iz grupe naredbi **Basic** odabiremo blok **show number**, kojeg spajamo sa **Forever** petljom.



micro:bit prikazuje broj 0

### 2. KORAK

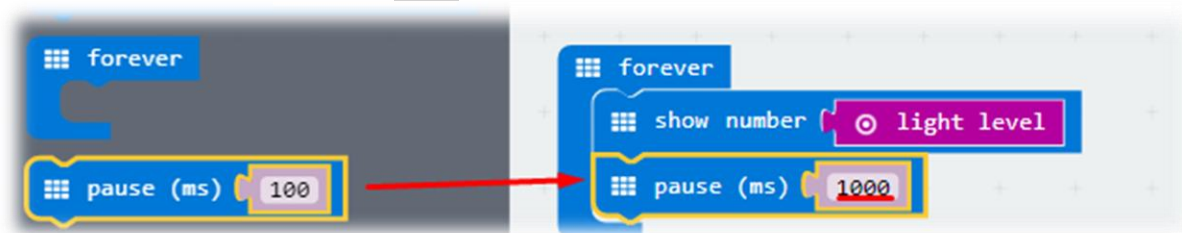
Iz grupe naredbi **Input** odabiremo blok **light level (0 - 255)** i postavljamo na mjesto **0**.



micro:bit prikazuje razinu osvijetljenja od 0 do 255

### 3. KORAK

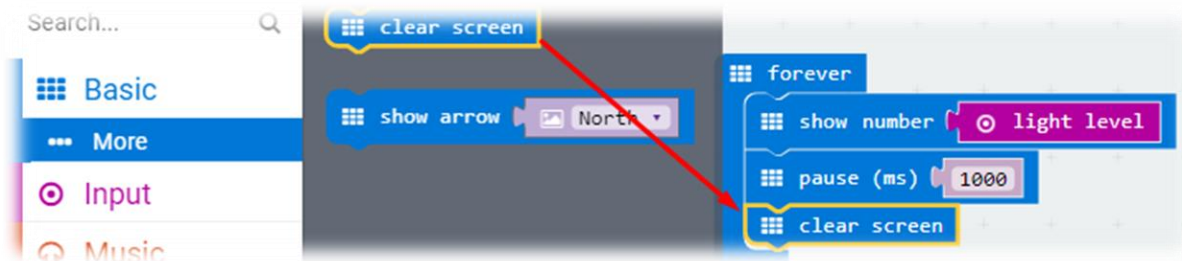
Iz grupe naredbi **Basic** odabiremo blok **pause (ms)** i postavljamo ga ispod zadnjeg bloka, pri tome mijenjamo broj u **1000**.



micro:bit prikazuje razinu osvijetljenja sa zadržkom od jedne sekunde (1000 milisekundi) na zadnjem broju

#### 4. KORAK

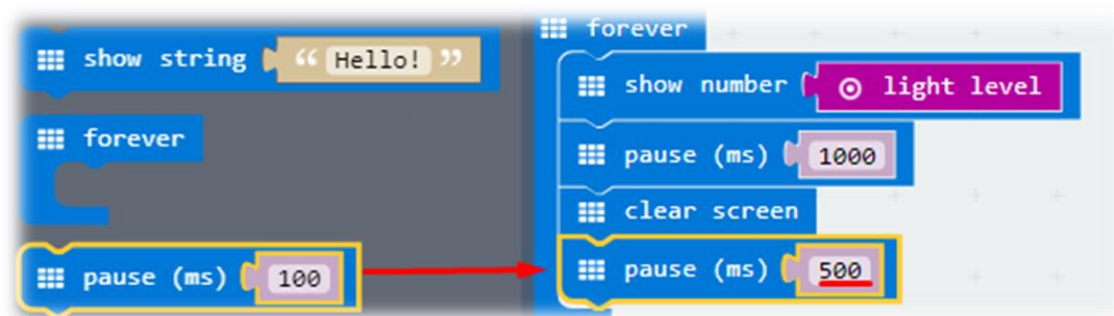
Iz podskupine naredbi **Basic** odabiremo podgrupu **More** i iz nje izdvajamo blok **clear screen**.



micro:bit prikazuje razinu osvjetljenja sa zadržkom od jedne sekunde (1000 milisekundi) na zadnjem broju i zatim ga briše

#### 5. KORAK

Iz grupe naredbi **Basic** odabiremo blok **pause (ms)** i postavljamo ga ispod zadnjeg bloka, pri tome mijenjamo broj u **500**.



micro:bit prikazuje razinu osvjetljenja, sa zadržkom od jedne sekunde (1000 milisekundi) na zadnjem broju i zatim ga briše, ledice se ponovno pale nakon pola sekunde (500 milisekundi)