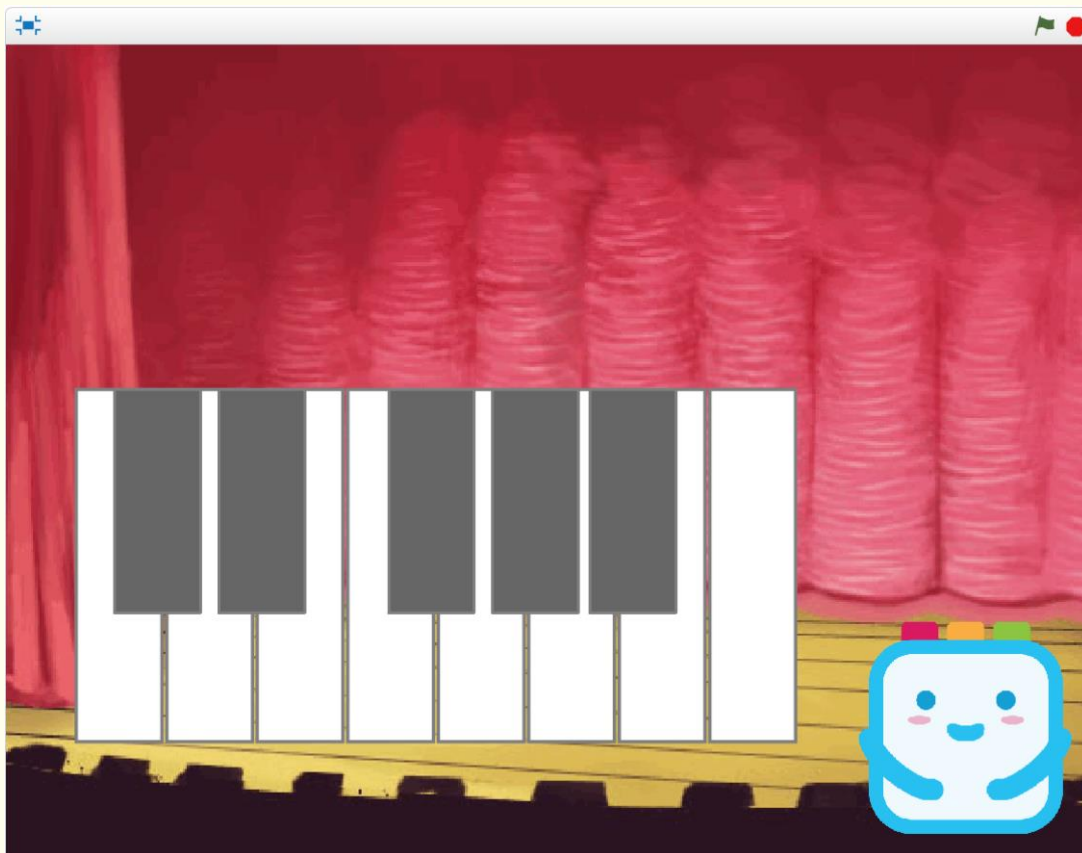


03

Sviramo na klaviru.

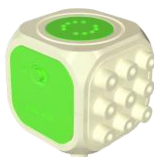
- Scratch projekat

- Hajde da sviramo zabavnu pesmicu na klaviru.



- Kodirajući blok koji koristimo:

- Napravićemo klavir korišćenjem zvučnog bloka.



CUBROID ZVUČNI BLOK



03

Sviramo na klaviru.

• Scratch misija za kodiranje

- Hajde da napravimo klavir od naše tastature i da na njemu sviramo. Kodiraćemo pojedine tastere da proizvode zvuk kada na njih kliknemo.

• Često korišćeni blokovi

Glavni blokovi	Opis bloka
	<ul style="list-style-type: none">• Ovaj blok počinje kada pritisnemo označeni taster na tastaturi.
	<ul style="list-style-type: none">• Ovaj blok daje signal Cubroid zvučnom bloku da proizvodi zvuk.• Potrebno je da podesimo ton koji želimo da nam proizvodi zvučni blok.

03

Sviramo na klaviru.

• Misija za kodiranje!

Hajde da sviramo zabavnu pesmicu na klaviru.

- Hajde da napravimo klavir od naše tastature i da na njemu sviramo. Kodiraćemo pojedine tastere da proizvode zvuk kada na njih kliknemo.

Korak 1

Kodiraćemo Cubroid-ov zvučni blok da proizvodi zvuk „DO“ kada pritisnemo slovo „a“ na našoj tastaturi.

when **a** key pressed

sound playback No. 1 'Do'

Korak 2

Kao što smo u koraku 1 kodirali zvučni blok da daje zvuk „DO“ pritiskom na taster „a“, isto ćemo uraditi i za ostale tastere na tastaturi.

- s – Re / d – Mi / f – Fa
- g – Sol / h – La / j – Si / k – Do
- w – #Do / e – #Re / t – #Fa
- y – #Sol / u – #La

when **s** key pressed

sound playback No. 1 'Re'

when **d** key pressed

sound playback No. 1 'Mi'

...

Pogledajte
ostale
blokove na
sledećoj
strani

03

Sviramo na klaviru.

• Misija za kodiranje!

Hajde da sviramo zabavnu pesmicu na klaviru.

- Hajde da napravimo klavir od naše tastature i da na njemu sviramo. Kodiraćemo pojedine tastere da proizvode zvuk kada na njih kliknemo.



The image displays 15 Scratch code blocks arranged in a grid. Each block consists of a 'when key pressed' trigger block and a 'sound playback No. 1' block. The keys and sounds are as follows:

Key	Sound
a	'Do'
s	'Re'
d	'Mi'
f	'Fa'
g	'Sol'
h	'La'
j	'Si'
k	High 'Do'
w	'Do#'
e	'Re#'
t	'Fa#'
y	'Sol#'
u	'La#'