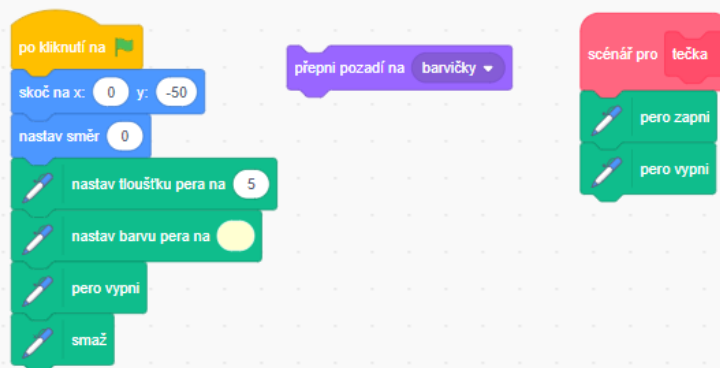


25 - Projekt pana Brouka



po kliknutí na

- skoč na x: 0 y: -50
- nastav směr 0
- nastav tloušťku pera na 5
- nastav barvu pera na
- pero vypni
- smaž

přepni pozadí na barvičky

scénář pro tečka

- pero zapni
- pero vypni

scénář pro nastav náhodnou tloušťku pera

- nastav tloušťku pera na náhodné číslo od 35 do 65

scénář pro nastav náhodnou barvu pera

- nastav barvu pera na náhodné číslo od 0 do 100

scénář pro nastav náhodný odstín pera

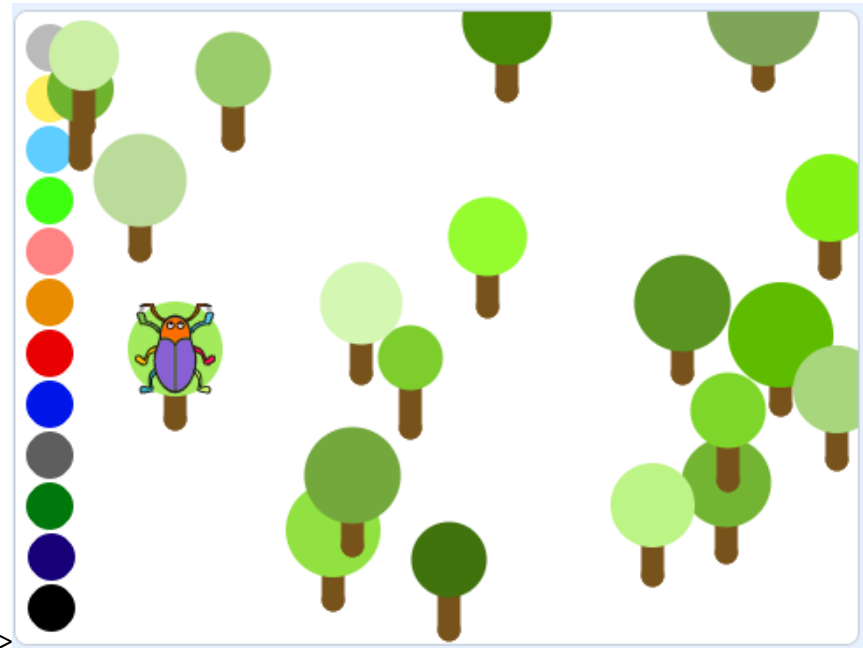
- nastav sytost pera na náhodné číslo od 25 do 100
- nastav jas pera na náhodné číslo od 45 do 100

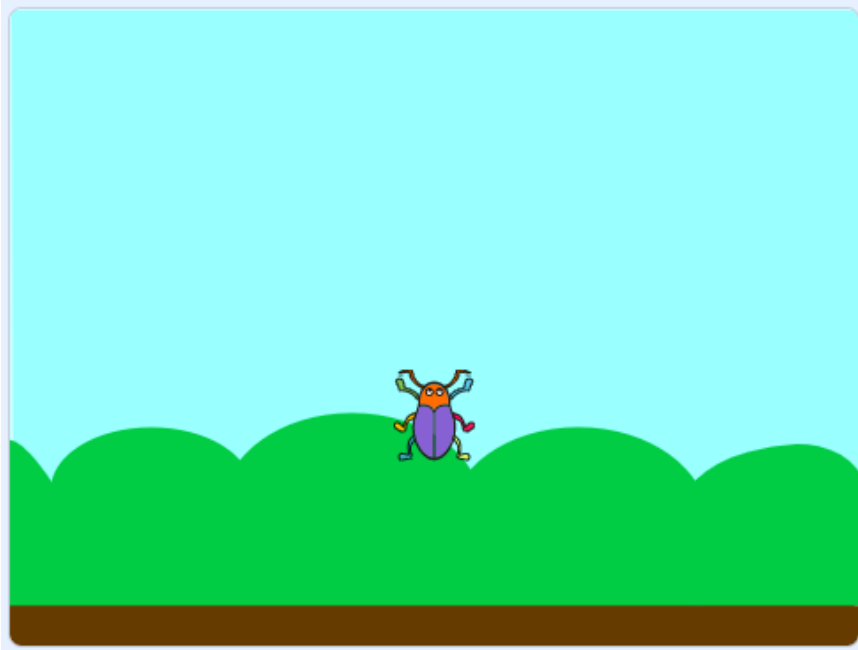
scénář pro skoč na náhodnou pozici

- skoč na x: náhodné číslo od -240 do 240 y: náhodné číslo od -180 do 180

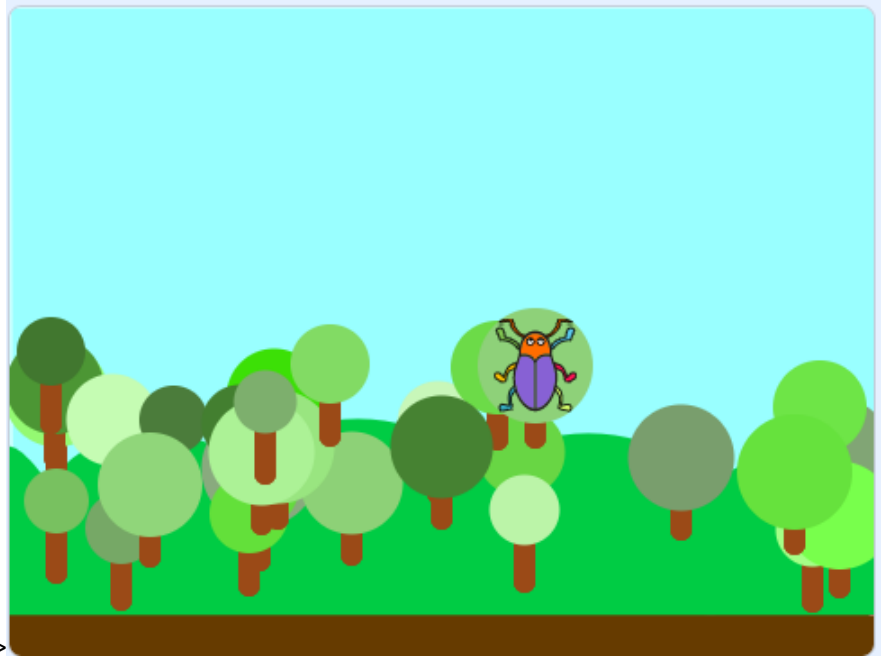


>>>>>>





>>>>>



The image shows a Scratch script on a grid background. The script is organized into several sections:

- Initialization:** A yellow 'when green flag clicked' block is followed by a purple 'switch background to barvičky' block. Then, a blue 'go to x: 0 y: -50' block, a blue 'set direction to 0' block, and three green 'pen' blocks: 'set pen thickness to 5', 'set pen color to yellow', and 'pen up'.
- Loop:** A yellow 'when key pressed: mezernik' block is followed by an orange 'repeat 30 times' block. Inside the loop:
 - A pink 'go to random position' block.
 - Green 'pen' blocks: 'set pen color to brown', 'set pen thickness to 12', 'pen up', and 'set pen color to green'.
 - A blue 'move 40 steps forward' block.
 - Green 'pen' blocks: 'pen up' and 'set pen color to green'.
 - Three pink 'pen' blocks: 'set random opacity', 'set random thickness', and 'dot'.
- Scene Scripts:** On the right side, there are five pink 'scene script for' blocks:
 - 'tečka' (dot): green 'pen up' and 'pen down' blocks.
 - 'nastav náhodnou tloušťku pera' (set random thickness): green 'set pen thickness to random number from 35 to 65' block.
 - 'nastav náhodnou barvu pera' (set random color): green 'set pen color to random number from 0 to 100' block.
 - 'nastav náhodný odstín pera' (set random opacity): green 'set opacity to random number from 25 to 100' and 'set opacity to random number from 45 to 100' blocks.
 - 'skoč na náhodnou pozici' (go to random position): blue 'go to x: random number from -240 to 240 y: random number from -180 to 180' block.

přepni pozadí na barvičky

po kliknutí na

skoč na x: 0 y: -50

nastav směr 0

nastav tloušťku pera na 5

nastav barvu pera na

pero vypni

smaž

po stisku klávesy mezerník

opakuji 30 krát

umístění stromu

nastav barvu pera na

nastav tloušťku pera na 12

pero zapni

dopředu o 40 kroků

pero vypni

nastav barvu pera na

nastav náhodný odstín pera

nastav náhodnou tloušťku pera

tečka

scénář pro tečka

pero zapni

pero vypni

scénář pro nastav náhodnou tloušťku pera

nastav tloušťku pera na náhodné číslo od 35 do 65

scénář pro nastav náhodnou barvu pera

nastav barvu pera na náhodné číslo od 0 do 100

scénář pro nastav náhodný odstín pera

nastav sytost pera na náhodné číslo od 25 do 100

nastav jas pera na náhodné číslo od 45 do 100

scénář pro skoč na náhodnou pozici

skoč na x: náhodné číslo od -240 do 240 y: náhodné číslo od -180 do 180

scénář pro umístění stromu

skoč na x: náhodné číslo od -240 do 240 y: náhodné číslo od -150 do -50