

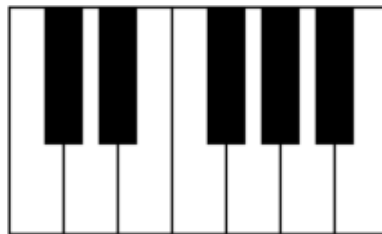
Ročník: 19

Kolo: 1

Úloha: 1

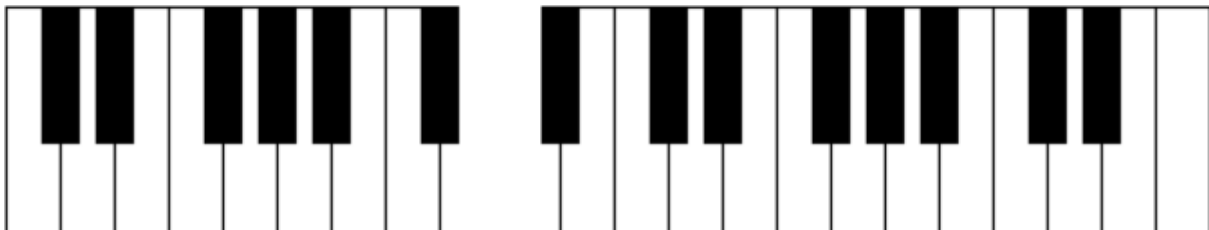
Úloha o klaviatúre

V Korytnačkove deti rady spievajú a hrajú na rôzne hudobné nástroje. Obzvlášť obľúbené sú klávesové nástroje. Keďže získali grantovú podporu, vzrástlo ich nadšenie pre tvorbu vlastných rolovateľných vodivých klaviatúr. Vlastnú klaviatúru vytvárajú tak, že zoradia niekoľko jednooktávových klaviatúr za sebou a z tohto radu spravia nejaký súvislý výber.



Obrázok 1 Klaviatúra pre jednu oktávu

Na obrázku nižšie sú uvedené dve vlastné klaviatúry. Prvá z nich je určená postupnosťou znakov 'bcbcbbcbbcbbc' a druhá je určená postupnosťou znakov 'cbbcbbcbbcbbcbbc'.



Obrázok 2 Ukážky dvoch vlastných klaviatúr

Pre kreslenie vlastných klaviatúr by sa im hodil nejaký automatický nástroj. Vedel by si im s tým pomôcť?

Vytvor funkciu **kreslí_klaviaturu** s parametrom, ktorá pre zadanú postupnosťou znakov vykreslí klaviatúru. Môžeš predpokladať, že postupnosť znakov je zadaná korektne.

Svoje riešenie ulož do súboru **klaviatura.py**.