

Razišči vzorce različnih zaporedij

Mojca Suban, Zavod RS za šolstvo



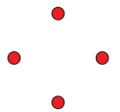
Učni list 1

Vzorci različnih zaporedij

Primer 1

Razišči vzorec na sliki.

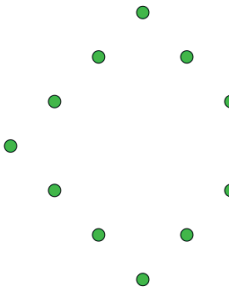
1. korak



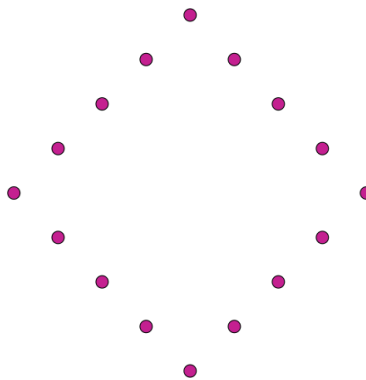
2. korak



3. korak

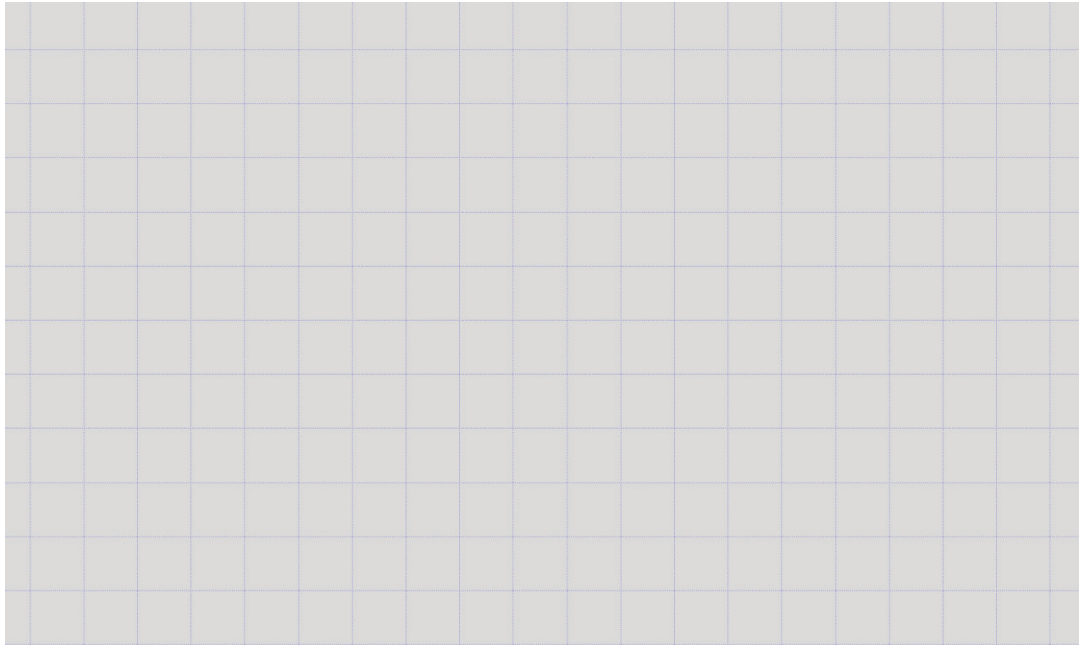


4. korak



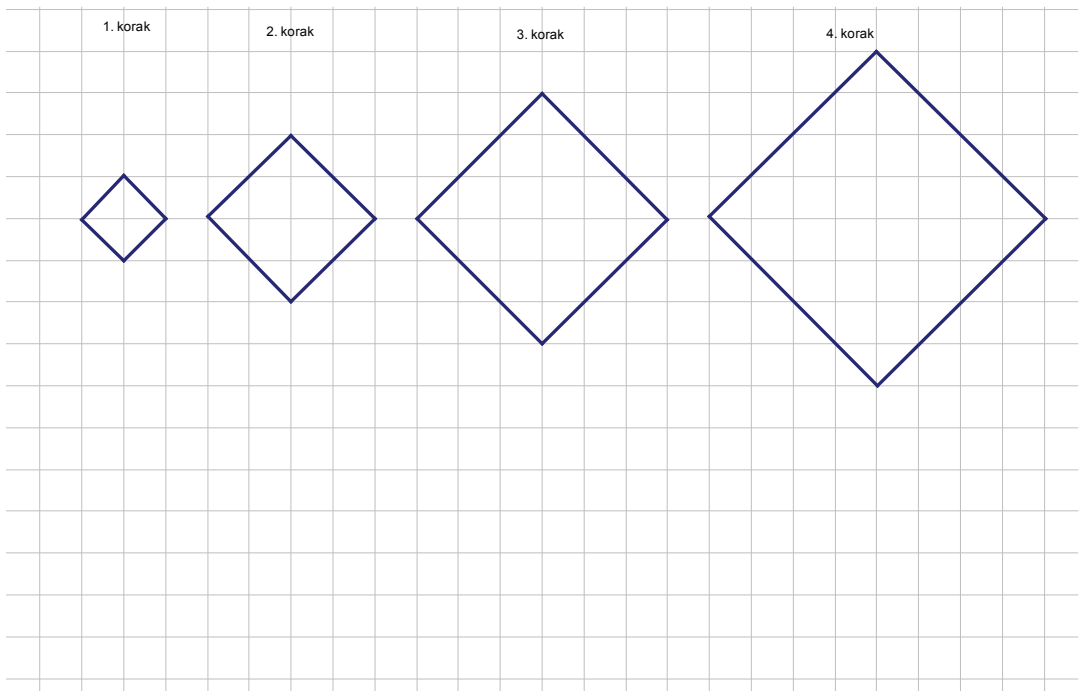
Odgovori na naslednja vprašanja (pomagaj si z mrežo na naslednji strani):

- Nariši 5. korak. Koliko točk je v 5. koraku?
- Koliko točk je v 8. koraku?
- Koliko točk je v n -tem koraku?



Primer 2

Razišči začetni vzorec kvadratov na sliki. Kaj bi preiskoval?



Pomagaj si z mrežo in preglednico.

zapo- redna številka koraka	dolžina stranice	obseg	ploščina
1			
2			
3			
4			
5			
10			
n			

Poročaj o svojih ugotovitvah.

