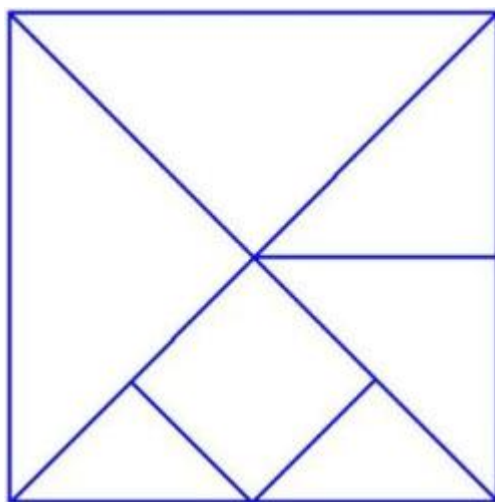


## Likanje in liki

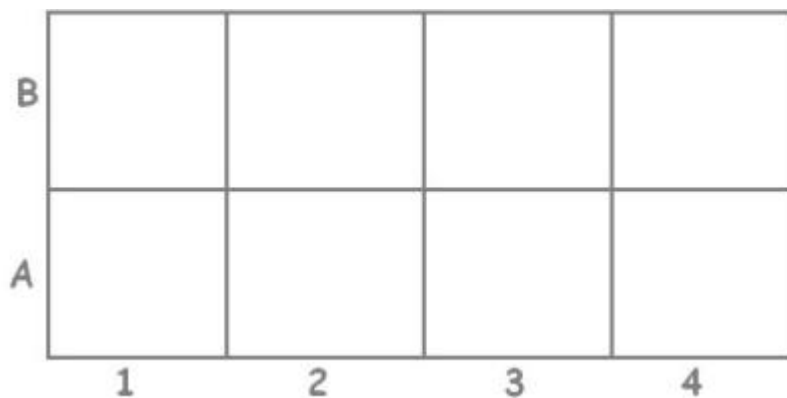
**Naloga 1.** Tomaž je narisal kvadrat, nato pa vanj narisal še nekaj črt.

- a) Koliko trikotnikov je dobil?
- b) Koliko je drugih likov?
- c) Koliko barv potrebuješ, če želiš vsak del pobarvati s svojo barvo? Kaj pa, če bi bili enako veliki liki enake barve?



Slika 1: Pazljivo izreži in sestavi kakšno figuro.

**Naloga 2.** V mrežo nariši naslednje like: 1B rdeč trikotnik, 4A zelen pravokotnik, 2B zelen krog, 1A moder kvadrat, 3A rumen krog, 3B moder pravokotnik, 2A rumen trikotnik. Katero polje ostane prazno?

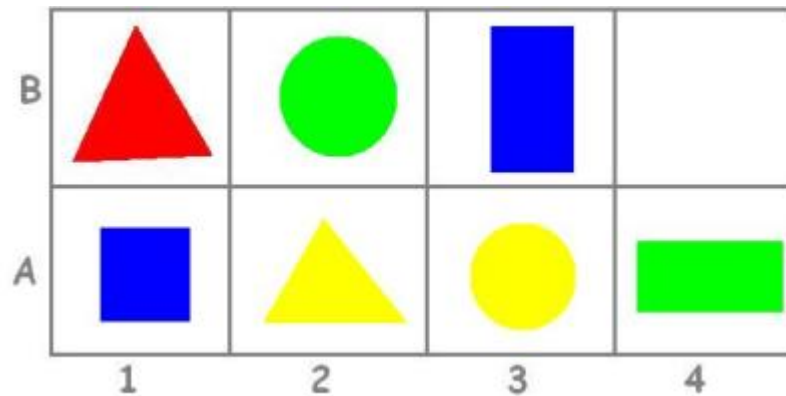


Slika 2: Nariši like in jih pobarvaj.



**Naloga 1.** a) Sedaj ima 6 trikotnikov. b) Ima še en kvadrat, pravokotnikov in krogov pa ni. c) Potrebujemo 7 različnih barv. Če pa bi bili enaki liki iste barve, bi potrebovali le štiri barve. Eno za velike trikotnike, drugo za manjše in tretjo za najmanjše trikotnike ter še eno barvo za kvadrat.

**Naloga 2.** Prazno je polje 4B.



Slika 3: Upam, da ti je uspelo.