

POBRISANA TABELA

Bobri si pošiljajo skrivna sporočila. Ker jih rade berejo vidre, jih zapišejo s skrivno pisavo. Na žalost je bober Lovro pobrisal nekaj črk in znakov.



S pomočjo delno pobrisane tabele ugotovi, kaj je zapisano v sporočilu:



Obkroži pravilni odgovor.

- A) RAČUNALNIKI SO SUPERCA
B) RAČUNALNIŠTVO JE ZAKON

- C) INFORMATIKA JE SUPERCA
D) RAČUNALNIKI NISO ZAKON

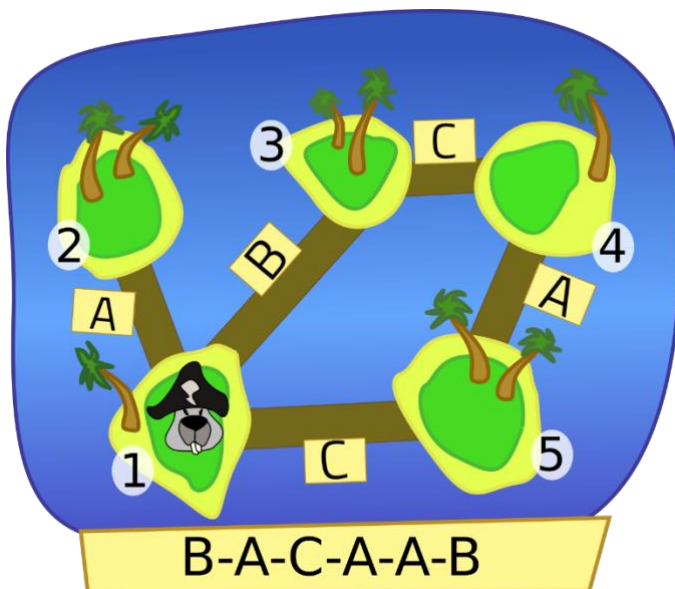
OTOK ZAKLADOV

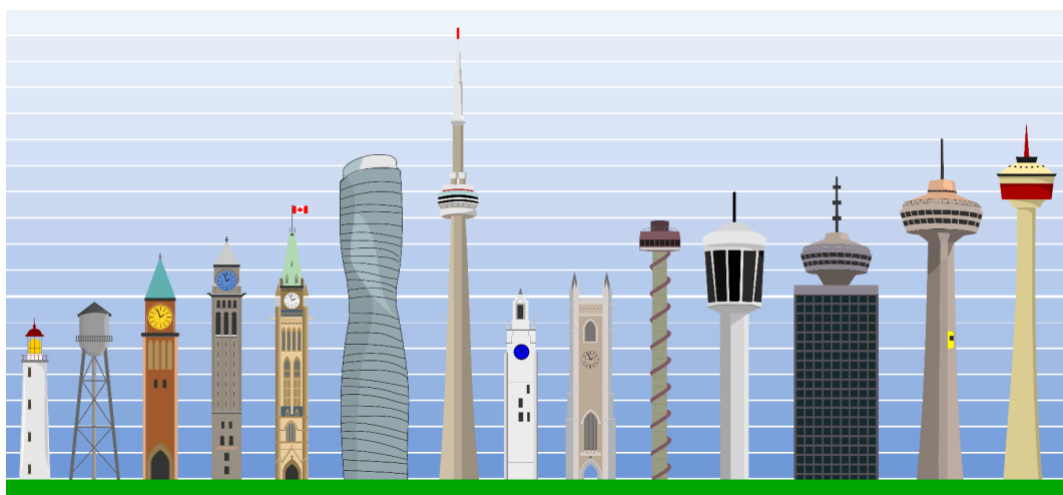
Pirat Peter živi na otoku 1, kot vidiš na zemljevidu. Dobil je skrivno kodo: B-A-C-A-A-B, ki mu sporoča, čez katere mostove mora iti, da pride do skritega zaklada.

Če je v kodi črka za ime mostu, ki ne vodi z otoka, na katerem je trenutno Peter, to črko izpusti in pogleda naslednjo.

Na primer, če je koda A-B-A, Peter prečka most A, z otoka 1 na otok 2. Ker mostu B na otoku 2 ni, ostane na otoku 2. Ker je naslednja črka A, gre čez most A z otoka 2 na otok 1.

Na katerem otoku se skriva zaklad, če je dobil kodo B-A-C-A-A-B?





Na sliki je 14 stolpov. Kateri je deseti po vrsti, če jih razvrstimo od najnižjega do najvišjega?

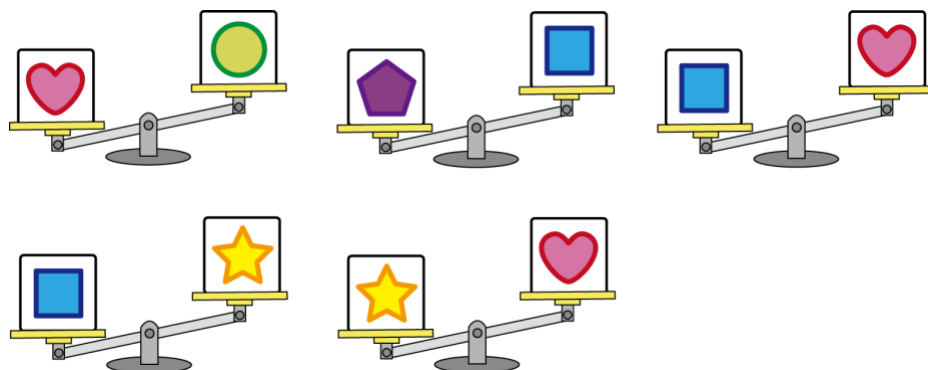


NAJTEŽJA ŠKATLA

Imamo pet škatel z različni vzorci. S tehtnico lahko primerjaš teži dveh škatel.



Izvedenih je bilo pet meritev:



Katera škatla je najtežja?

A)



B)



C)



D)



E)



Bobrovska knjižnica ima samo nekaj knjig. Ko si bober izposodi knjigo, knjižničar zapiše njegovo ime in mu poda knjigo z vrha kupa. Ko bober vrne knjigo, knjižničar zapiše njegovo ime in postavi knjigo na vrh kupa.

Na začetku tedna izgleda kup knjig tako:



V knjižničarjevem dnevniku za ta teden so ti podatki:



Katero knjigo si je izposodila Katja? _____

GLEDALIŠKA PREDSTAVA

Igralci pravljичne predstave prihajajo in zapuščajo oder po vrstnem redu, prikazanem na sliki (od zgoraj navzdol). Predstava ima dve dejanji in med njima en odmor.

Katera izjava **ni resnična**?

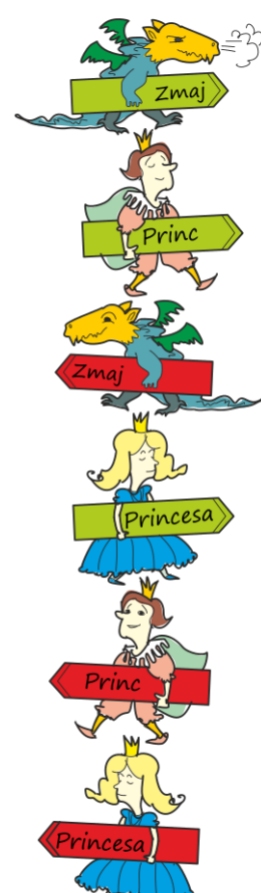
- A) Princ in princesa sta bila skupaj na odru.
- B) Kralj in zmaj sta bila skupaj na odru.
- C) Princ je prišel na oder po odmoru.
- D) Princ in zmaj sta bila skupaj na odru.

Začetek 1. dejanja



Odmor

Začetek 2. dejanja



Konec

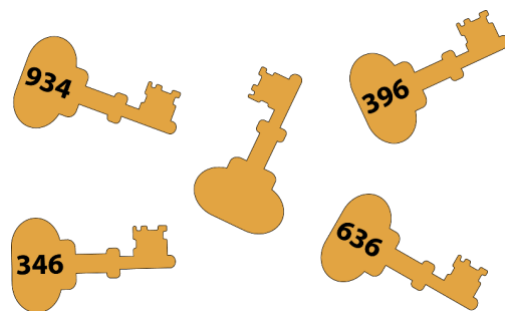
VRATAR JAKA



Jaka je vratar bloka s petimi stanovanji. V vsakem stanovanju živi po en bober. Ko bobri odidejo v službo, ključe predajo Jaku. Da jih ne bi pomešal, hrani vsak ključ v svoji skrinjici. Na vsaki skrinjici so zapisane prve tri črke imena lastnika ključa.

Zaradi varnosti Jaka na ključne ne zapisuje imen, ampak trimestna števila, s katerimi označi lastnika. Posamezna črka je na vseh ključih predstavljena z isto števkjo.

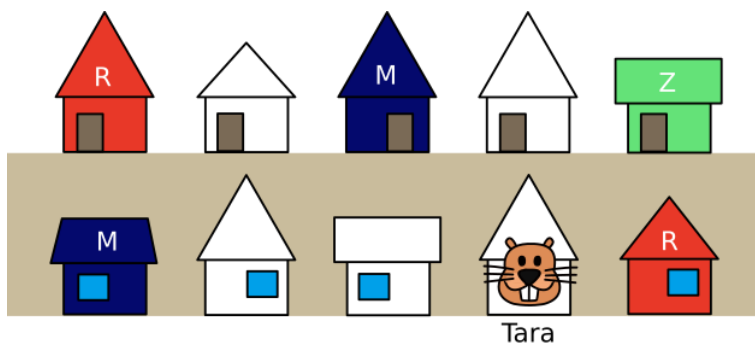
Nekega dne so mu ključ padli na tla. Na štirih so nalepke 934, 346, 396 in 636, nalepka enega od njih pa se je izgubila. Kaj piše na manjkajoči nalepki? _____



BARVANJE HIŠ

Lastniki hiš v ulici, kjer živi Tara, so se odločili svoje hiše pobarvati po naslednjih pravilih:

1. Vsaka hiša mora biti pobarvana rdeče, modro ali zeleno.
2. Sosednji hiši ne smeta biti enake barve.
3. Hiša ne sme biti enake barve kot hiša čez cesto.



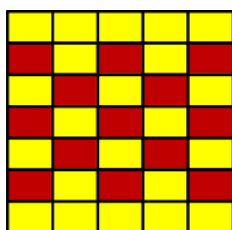
Nekaj hiš je že pobarvanih, kot kaže slika.

V katero bravo lahko Tara prebarva svojo hišo?

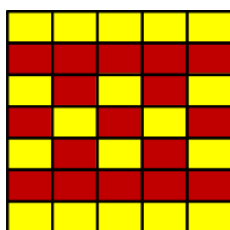
- A) Uporabi lahko samo rdečo. C) Uporabi lahko samo zeleno.
B) Uporabi lahko samo modro. D) Uporabi lahko modro ali zeleno.

VEZENJE

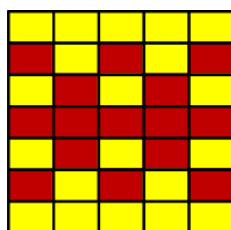
Lini so vseč rdeče-rumene vezene, ki jih lahko opiše s kodo iz zaporedja števil. Številke opisujejo vzorec od spodaj navzgor, od leve proti desni. Vzorec se ponavlja. Poveži kodo z vzorcem, ki ga opisuje.



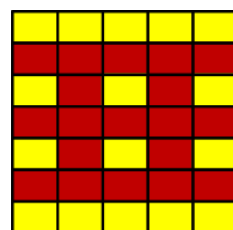
1.1.1.1.1.1.1
2.3.2



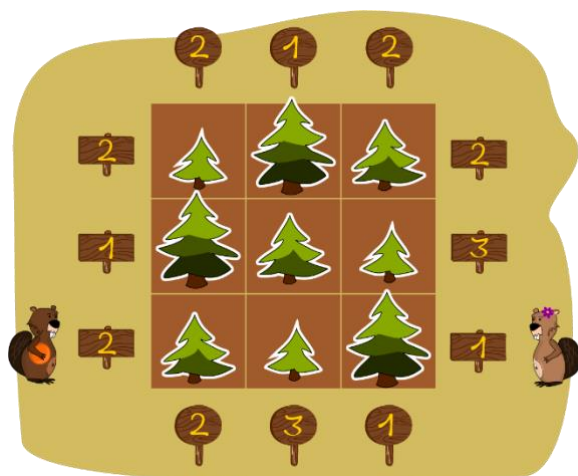
1.1.1.1.1.1.1
1.5.1



1.1.1.1.1.1.1
1.2.1.2.1



1.1.1.1.1.1.1
2.1.1.1.2

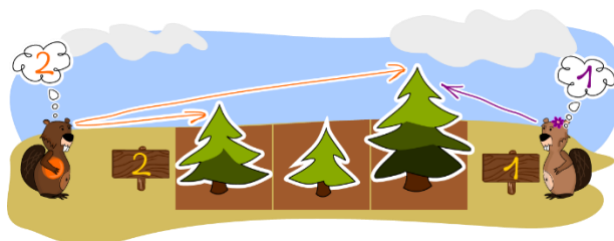


Bobri na polju vedno posadijo po 9 dreves skupaj, tako da so drevesa v 3 vrstah s po 3 drevesi. Imajo različne

velikosti dreves: 1 (small tree), 2 (medium tree) in 3 (large tree). V vsaki vrsti in v vsakem stolpcu je natanko po eno drevo vsake velikosti (to pomeni, da v nobeni vrsti in v nobenem stolpcu nista dve drevesi enake velikosti).

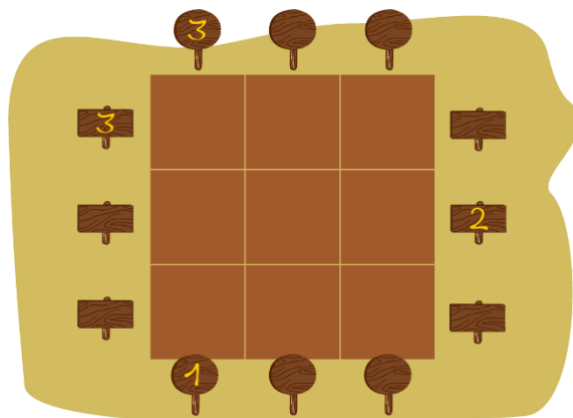
Okoli polja pa nato za vsako pozicijo (te so prikazane na levi sliki) pogledajo, koliko dreves se vidi s te pozicije, ter število zapišejo na oznako (oznake uporabijo za stolpce, oznake pa za vrstice).

Ko bobri gledajo drevesa v ravni črti (kot kaže spodnja slika), ne vidijo manjših dreves, ki so skrita za večjim drevesom.



Če so bobri svoja opazovanja zapisali, kot kaže desna slika, katera drevesa so posajena v spodnji (tretji) vrstici polja (gledano od leve proti desni)?

- A) 1 (small tree), 2 (medium tree) in 3 (large tree)
- B) 3 (large tree), 1 (small tree) in 2 (medium tree)
- C) 3 (large tree), 3 (medium tree) in 1 (small tree)
- D) 3 (large tree), 2 (medium tree) in 1 (small tree)



ZAPOMNI SI GESLO

Bober Fifikus želi ustvariti geslo, ki si ga bo lahko zapomnil, drugi pa ga ne bodo mogli hitro uganiti. Uporabil bo poseben postopek. Uporabil bo stavek: **Jaz rad jem golaž, ki ga naredi kuhar Andrej.**

To poved bo uporabil, da ustvari svoje geslo: **J3r3j3g5k2g2n6k5A6**

Uporabi isto metodo in ustvari geslo iz stavka: **Računalništvo me uči učiteljica Alenka.**

Geslo je _____.