



GENIJALNE MOZGALICE

za
pametnu
decu

Prevela
Anika Dačić



mala laguna



Neka
GENIJALNE
IGRE
počnu!

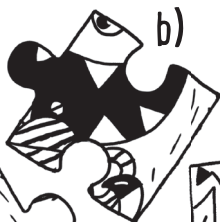
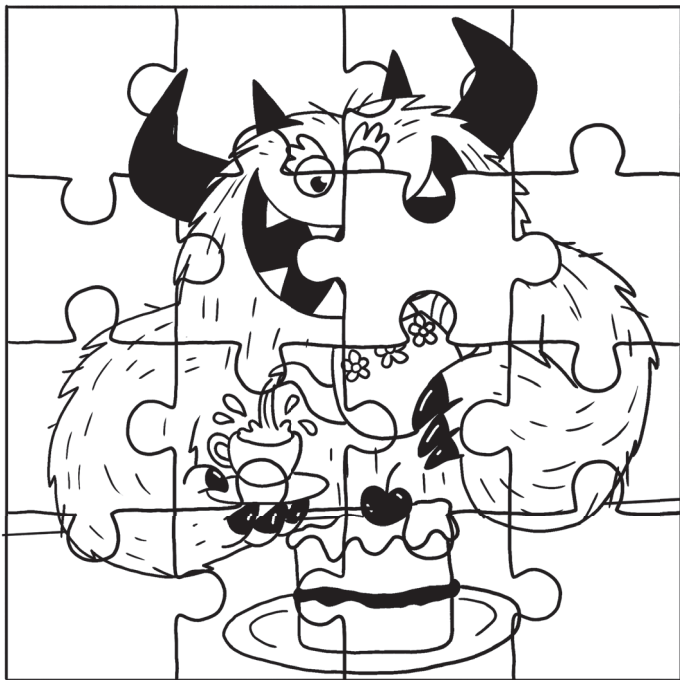
ABC

GENIJALNA MOZGALICA 1



VREME.....

Potreban ti je samo jedan deo da dovršiš ovu slagalicu, ali nažalost, on se sad nalazi među delovima druge slagalice. Možeš li da prokljuviš koji deo treba da izdvojiš da upotpuniš sliku čudovišta na slagalici?



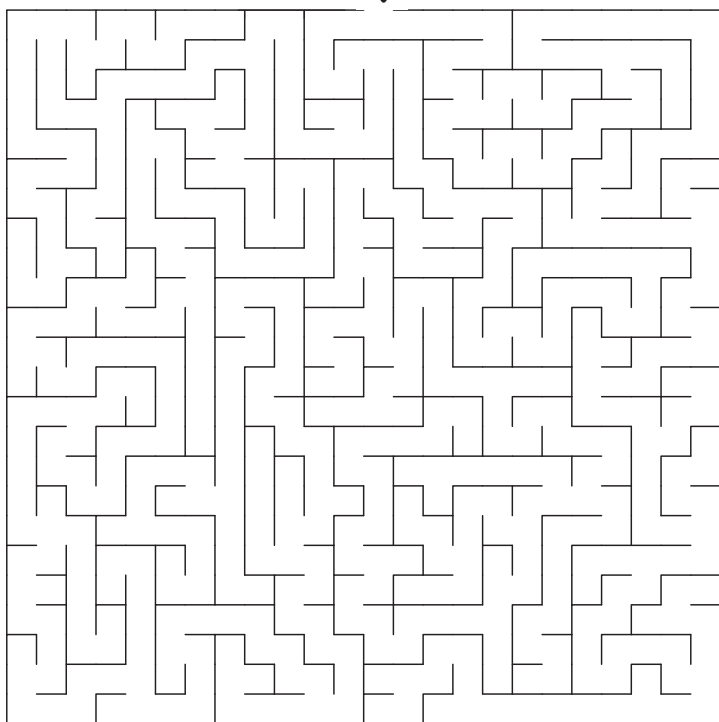


VREME.....



GENIJALNA MOZGALICA 2

Pomozi ovom čudovištu da pronade put kroz lavirint. Strelica na vrhu pokazuje ulaz, a strelica na dnu izlaz iz lavirinta.



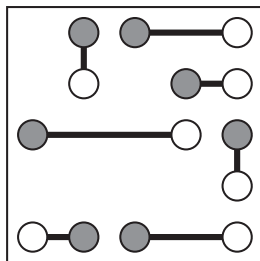
GENIJALNA MOZGALICA 3

VREME.....

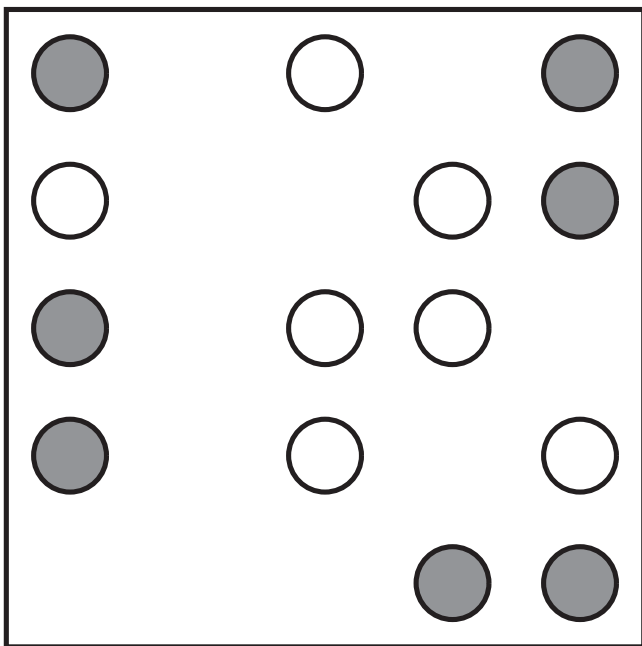
Nacrtaj uspravne ili vodoravne linije da spojiš parove kružića tako da se svaki par sastoji od jednog tamnog i jednog svetlog kružića.

Linije ne smeju da prelaze preko drugih kružića, niti da se međusobno seku.

Pogledaj na ovom primeru kako izgleda rešenje.



a)

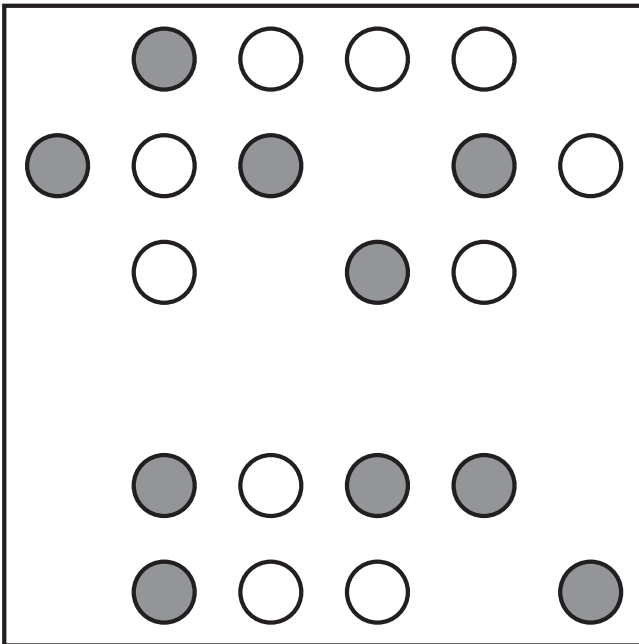




VREME.....



b)

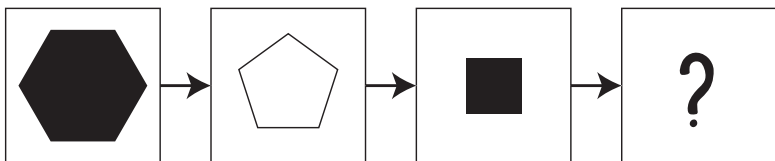




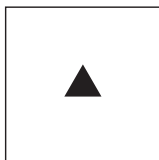
Pogledaj sledeće nizove.

Znaš li koji kvadrat sa slike (od a do g) treba da se nađe na mestu upitnika da bi niz bio potpun?

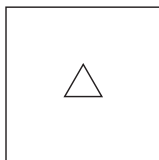
1)



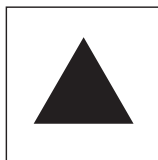
a)



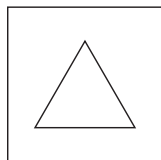
b)



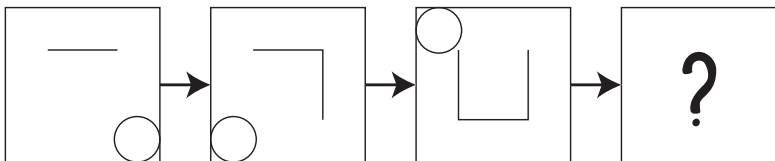
v)



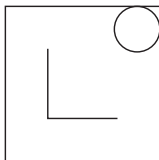
g)



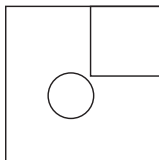
2)



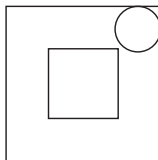
a)



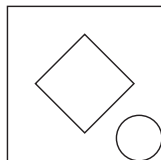
b)



v)



g)





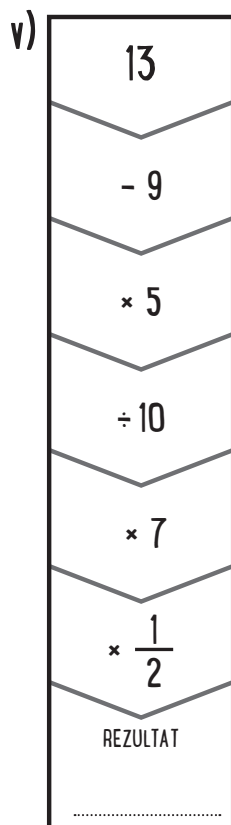
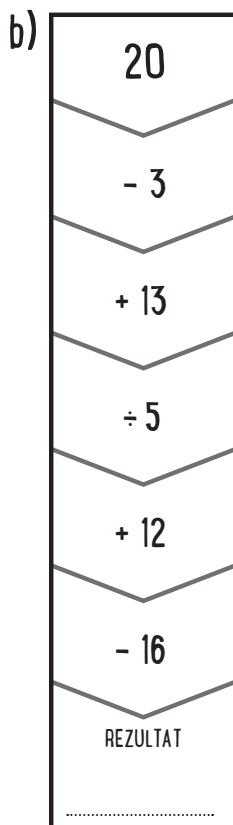
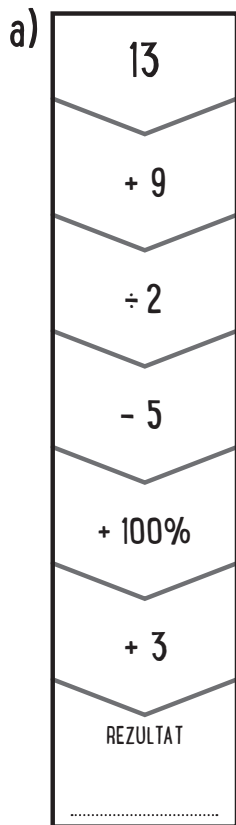
VREME.....

GENIJALNA MOZGALICA 5

Možeš li napamet da rešiš ove matematičke lance a da ne zapišeš nijedan broj sem konačnog rešenja?

Počni od broja na vrhu, a onda prati strelice i matematička uputstva sve dok ne stigneš do polja na kojem piše REZULTAT. Upiši konačno rešenje u to polje.

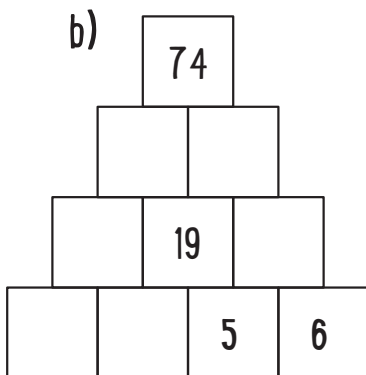
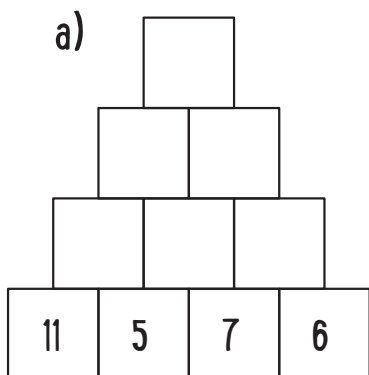
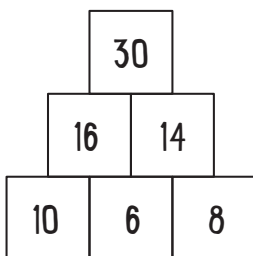
Na primer, prvi lanac počinje brojem 13, njemu treba da dodaš 9, zatim da njihov zbir podeliš sa 2, i tako sve dok ne stigneš do dna.





Možeš li da popuniš ove piramide? U svakom polju treba da se nalazi broj jednak zbiru brojeva u poljima ispod njega.

Pogledaj ovaj primer
i biće ti jasnije.





VREME.....

GENIJALNA MOZGALICA 7

Umeš li da rešiš ovu sudoku mozgalicu?

Upiši brojeve od 1 do 6 u prazna polja tako da se brojevi ne ponavljaju u redu, koloni i pravougaoniku sa podebljanim stranicama.

Dobro osmotri ovaj primer sa rešenjima, pa se baci na posao.

2	5	3	1	4	6
4	6	5	2	1	3
3	1	6	4	2	5
6	4	1	5	3	2
5	2	4	3	6	1
1	3	2	6	5	4

2					5
			2		
	1		5		
		4		3	
		6			
5					6