



MOZGALICE

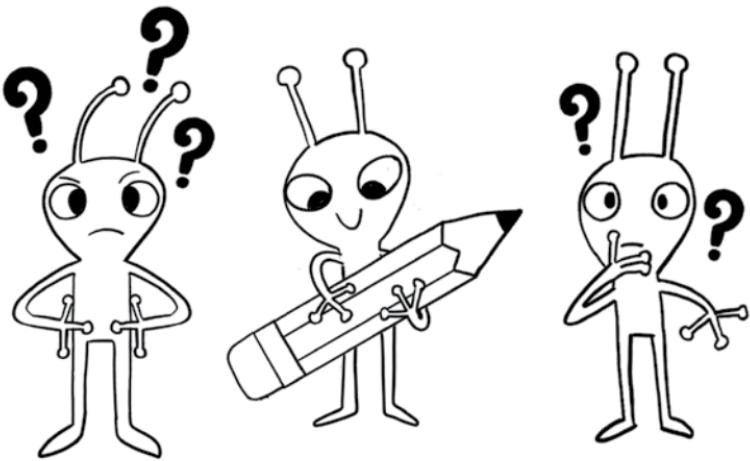
za
**Pametnu
decu od
8 godina**



Prevela
Jelena Tanasković

mala laguna
www.malalaguna.rs





Naslov originala
BRAIN GAMES FOR CLEVER KIDS® 8 YEARS OLD

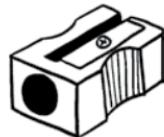
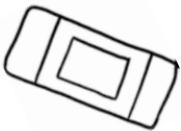
First published in Great Britain in 2024 by Buster Books,
an imprint of Michael O'Mara Books Limited

Clever Kids is a trademark of Michael O'Mara Books Limited

Puzzles and solutions © Gareth Moore

Illustrations and layouts © Buster Books 2024

Translation copyright © 2024 za srpsko izdanje, LAGUNA



CIP – Каталогизација у публикацији
Народна библиотека Србије, Београд

51-8(02.053.2)

МУР, Гарет, 1975-

Mozgalice za pametnu decu od 8 godina / [zadaci i rešenja Gareth Mur] ; [ilustracije Kris Dikason] ; prevela Jelena Tanasković.
- Beograd : Laguna, 2024 [Novi Sad : Margo-art]. - [192] str. : ilustr. ;
20 cm. - (Mala Laguna)

Prevod dela: Brain games for clever kids 8 years old. - Podatak o
autoru preuzet iz kolofona. - Tiraž 2.000. - Sva rešenja: str. [143-191].

ISBN 978-86-521-5624-5

COBISS.SR-ID 155984393



UVOD

Spremi se da napregneš mozak!

U ovoj knjizi te čeka 101 mozgalica. Možeš ih rešavati redom koji ti odgovara i svakoj posvetiti koliko god ti je vremena potrebno.

Pre nego što počneš s rešavanjem, najpre pročitaj tekst zadatka. Ponekad je to najteži deo posla, i zato ne brini ako ti zadatak ne bude jasan. Ne žuri i pročitaj ga više puta ako treba, sve dok ne shvatiš šta se od tebe traži.

Kada shvatiš šta se od tebe očekuje, uhvati se ukoštač sa zadatkom. Na vrhu svake stranice nalazi se prazno polje u koje možeš upisati koliko ti je vremena bilo potrebno da ga prvi put rešiš. Ako želiš, zadatke možeš rešavati ponovo i proveriti koliko ti je vremena potrebno u novom pokušaju.



UVOD

Na kraju knjige je nekoliko praznih stranica za vežbanje i zapisivanje svega što će te dovesti do pravog rešenja.

Ako negde zapneš, slobodno zaviri u rešenja na kraju knjige, a kasnije se vrati zadatku i pokušaj da ga samostalno rešiš.

Srećno! Želimo ti da se lepo zabaviš!

**Upoznaj majstora mozgalica
za pametnu decu: Gareta Mura**

Doktor Garet Mur je genije za zagonetke i pisac brojnih knjiga zadataka za vežbanje moždanih vijuga.

Napravio je sajt BrainedUp.com, namenjen onima koji bi svoj mozak radije vežbali na internetu, kao i sajt PuzzleMix.com, u čijoj ponudi se nalazi veliki izbor najrazličitijih igara. Garet je doktorirao na Univerzitetu Kembridž, gde je podučavao mašine da razumeju govorni jezik.

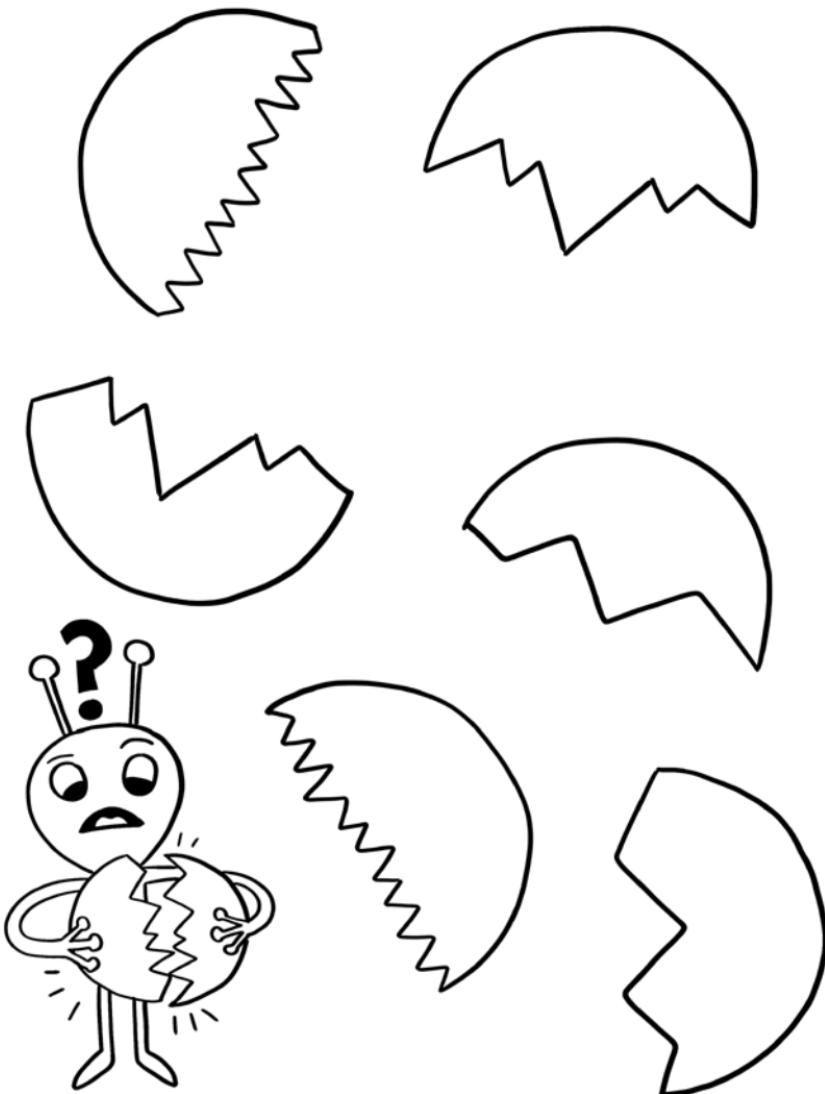
Neka
MOŽDANO
RAZGIBAVANJE
počne!

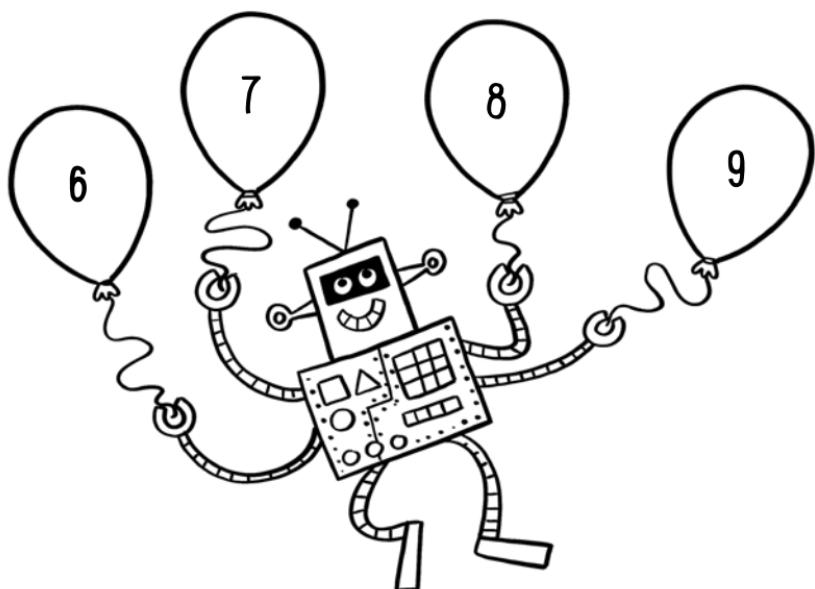
MOZGALICA 1



VREME

Tri tanjira su pala i razbila se na polovine. Poveži linijama odgovarajuće polovine tanjira i spoj ih u prvobitni oblik.





Ovaj robot ima nekoliko balona, a na svakom je ispisan različit broj. Koje balone treba da bocneš da bi brojevi na preostalim balonima dali ponuđene zbirove?

Na primer, zbir 16 ćeš dobiti ako bocneš sve balone sem onih na kojima su brojevi 7 i 9 jer je $7 + 9 = 16$.

$$16 = \text{balloon } 7 + \text{balloon } 9$$

$$17 = \text{balloon } 8 + \text{balloon } 9$$

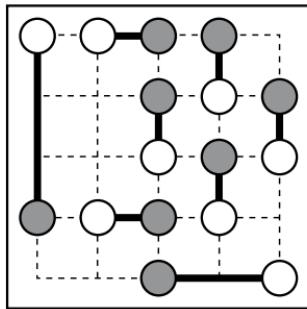
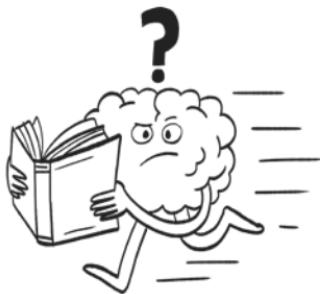
$$13 = \text{balloon } 6 + \text{balloon } 7$$

$$21 = \text{balloon } 6 + \text{balloon } 8 + \text{balloon } 9$$

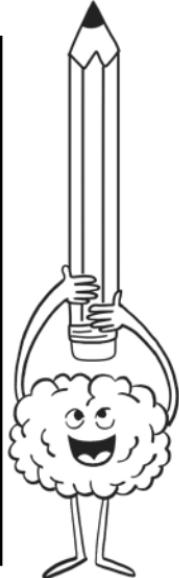
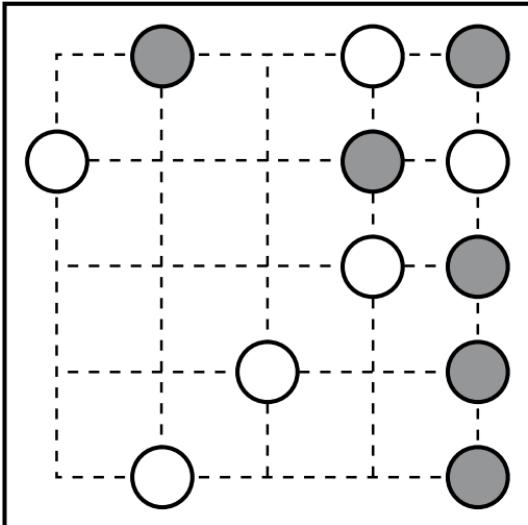
MOZGALICA 3

Uspravnim ili vodoravnim linijama spoj 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.

Savet: Počni od kružića koji se mogu povezati sa samo jednim kružićem.

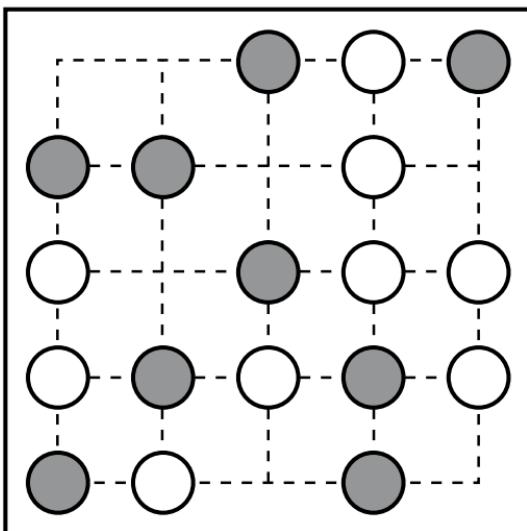


a)

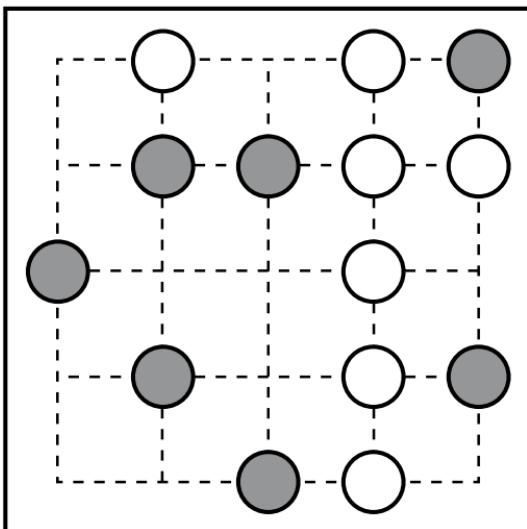




b)



v)

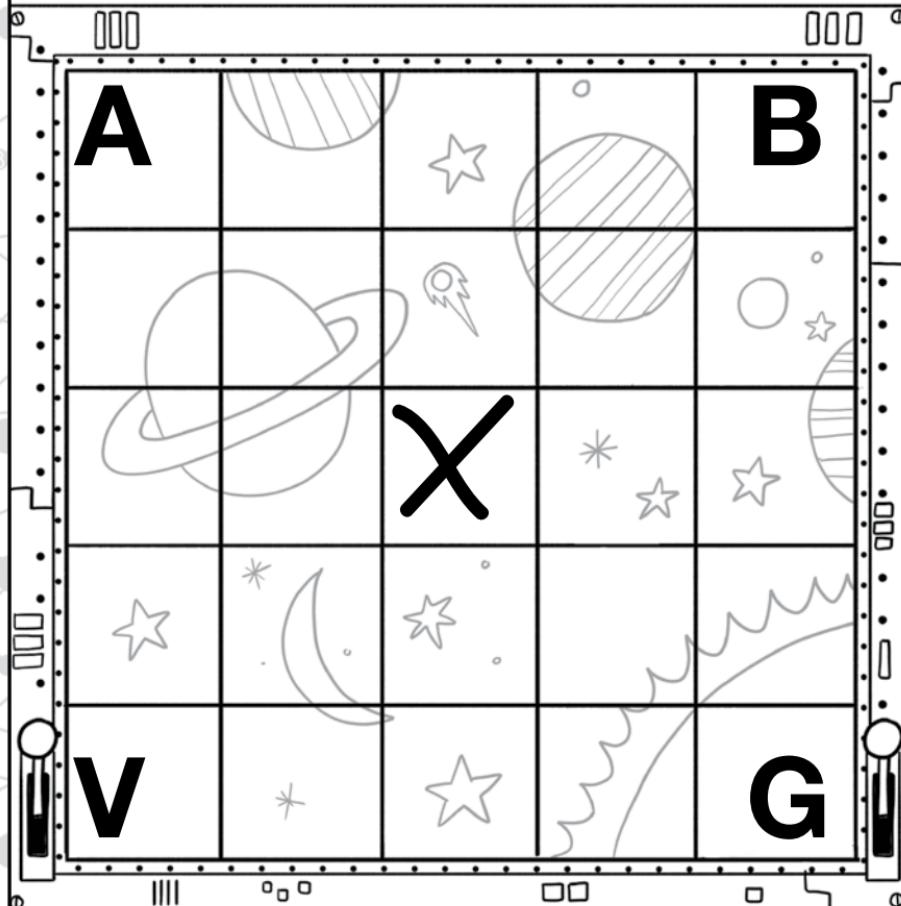


MOZGALICA 4



VREME

Počni od polja 'X' i prati strelice datim redom, krećući se iz kvadrata u kvadrat. Do kog slova su te dovele strelice?



Odgovor: