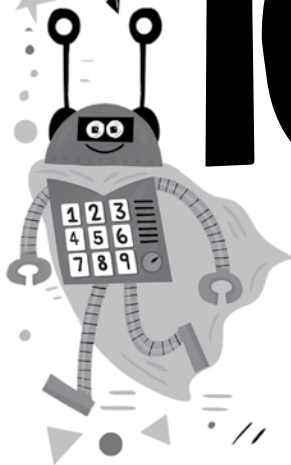




MOZGALICE

za
**Pametnu
decu** od

10 godina

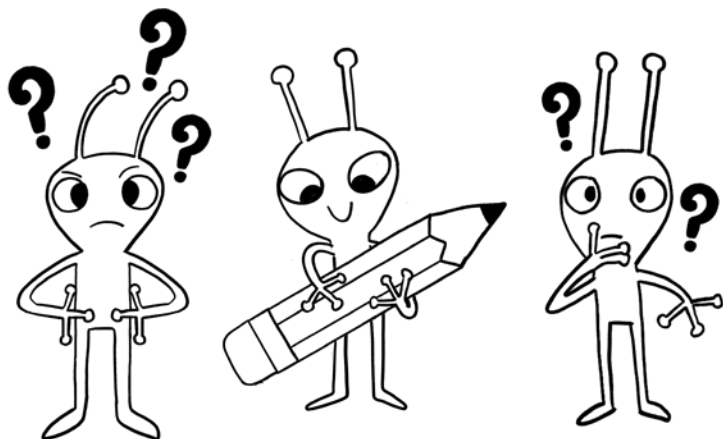


Prevela

Jelena Tanasković



mala laguna
www.malalaguna.rs



Naslov originala
BRAIN GAMES FOR CLEVER KIDS® 10 YEARS OLD

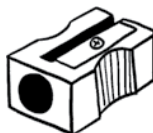
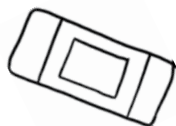
First published in Great Britain in 2024 by Buster Books,
an imprint of Michael O'Mara Books Limited

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 – Каталогизacija y publikaciji
Народна библиотека Србије, Београд

51-8[02.053.2]

МУР, Гарет, 1975-

Mozgalice za pametnu decu od 10 godina / [zadaci i rešenja Gareth Mur]; [ilustracije Kris Dikason]; prevela Jelena Tanasković.
- Beograd : Laguna, 2024 (Novi Sad : Margo-art). - [184] str. : ilustr. ; 20 cm. - (Mala Laguna)

Prevod dela: Brain games for clever kids 10 years old. - Podatak o autoru preuzet iz kolofona. - Tiraž 2.000. - Sva rešenja: str. [151-183].

ISBN 978-86-521-5626-9

COBISS.SR-ID 155986185



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 ukoštac 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.

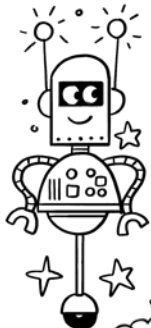
Srećno! Želimo ti da se lepo zabaviš!



Upoznaj majstora mozgalica za pametnu decu: Gareta Mura

Doktor Gareth 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. Gareth je doktorirao na Univerzitetu Kembridž, gde je podučavao mašine da razumeju govorni jezik.





Neka
MOŽDANO
RAZGIBAVANJE
počne!

MOZGALICA 1



VREME

Ove neobične kombinacije slova u sebi kriju imena četvero olimpijskih sportista.

Saznaj o kome je reč tako što ćeš svako slovo šifre zameniti onim koje se u azbuci nalazi četiri mesta ranije. Tako će, na primer, slovo D postati A, slovo Đ postati B itd.

a) PDMNNj DŽJNjĆF

.....

b) MČFJLjR ĐTNjH

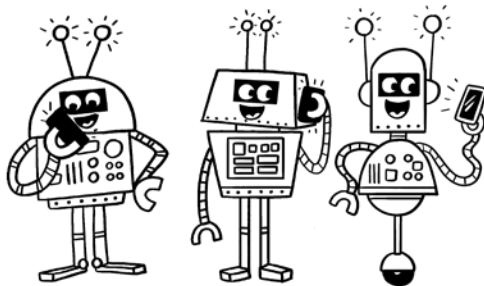
.....

v) FLjPTR ĐDMNjF

.....

g) RTEDN ITNTELjC

.....

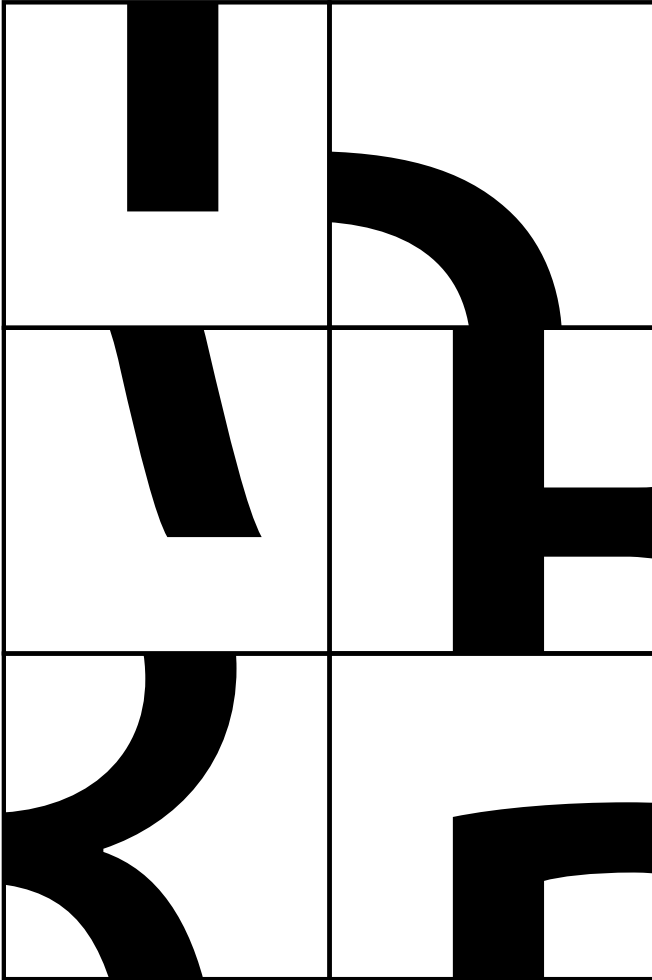




VREME

MOZGALICA 2

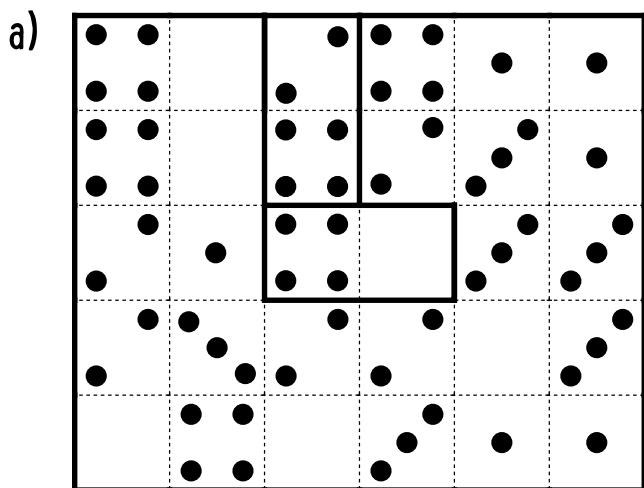
Kada se promeni raspored ovih šest pločica, dobija se slika jednog slova. Koje je to slovo? Pločice nije potrebno rotirati.



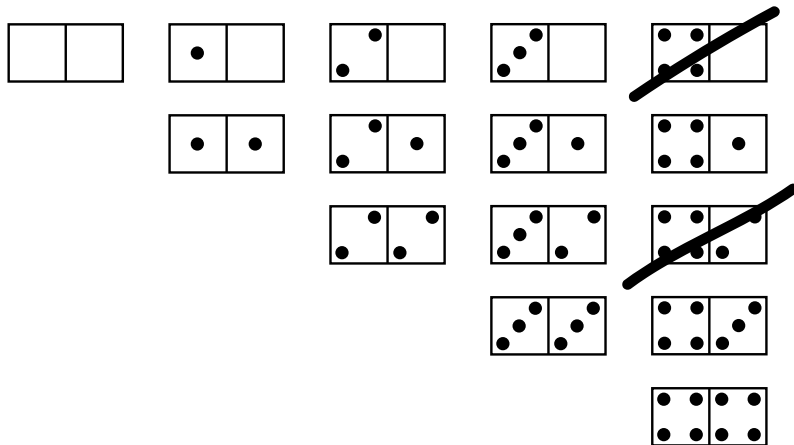
U pitanju je slovo:

MOZGALICA 3

Podeli pravougaonu mrežu na domine. Nijedan kvadrat ne sme ostati neiskorišćen i nijedna domina ne sme da se ponovi. Nacrtali smo dve domine kako bismo ti olakšali posao.



Kada pronađeš neku dominu, precrtaj je na slici ispod:





U mreži se umesto tačaka nalaze brojevi od 0 do 4, ali zadatak treba rešiti na isti način kao i prethodni. Nacrtaj pravougaonike tako da nijedan kvadrat ne ostane neiskorišćen i da se svi brojevi u mreži međusobno razlikuju.

b)

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 3 | 2 | 0 | 4 | 2 |
| 0 | 2 | 2 | 4 | 3 | 2 |
| 3 | 4 | 1 | 1 | 1 | 4 |
| 0 | 3 | 1 | 3 | 3 | 4 |
| 0 | 0 | 1 | 2 | 1 | 4 |

Upotrebi tabelu ispod pri rešavanju zadatka:

| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 0 |
| | | | ✓ | | 1 |
| | | | | | 2 |
| | | | | | 3 |
| | | | | | 4 |

MOZGALICA 4

Pronađi i zaokruži deset razlika između ove dve slike.

