

Activități și rezolvări
de Dr Gareth Moore
B.Sc (Hons) M.Phil Ph.D

Desen copertă de Chris Dickason
Ilustrații de Nikalas Catlow

Concept de Zoe Bradley și Jack Clucas
Redactare de Katy Lennon și Sophie Schrey
Concept copertă de Angie Allison

10-Minute Brain Games for Clever Kids
Gareth Moore

Publicată pentru prima dată în Marea Britanie
în 2019 de Buster Books, un imprint al
Michael O'Mara Books Limited.



Editura Litera
tel.: 0374 82 66 35;
021 319 63 90; 031 425 16 19
e-mail: contact@litera.ro
www.litera.ro

Superjocuri ale minții pentru copii isteți
Gareth Moore

Copyright © 2022 Grup Media Litera
pentru versiunea în limba română
Toate drepturile rezervate

Traducere din limba engleză: Ana Dragomirescu

Editor: Vidrașcu și fiii
Redactor: Delia Zahareanu
Copertă: Andreea Apostol
Prepress: Mihai Stoianov

Descrierea CIP a Bibliotecii Naționale a României
GARETH MOORE

Superjocuri ale minții pentru copii isteți; il. de Chris Dickason;
trad. din lb. engleză Ana Dragomirescu – București: Litera mică, 2022

ISBN 978-606-095-120-9

I. Chris Dickason (il.)
II. Dragomirescu, Ana (trad.)



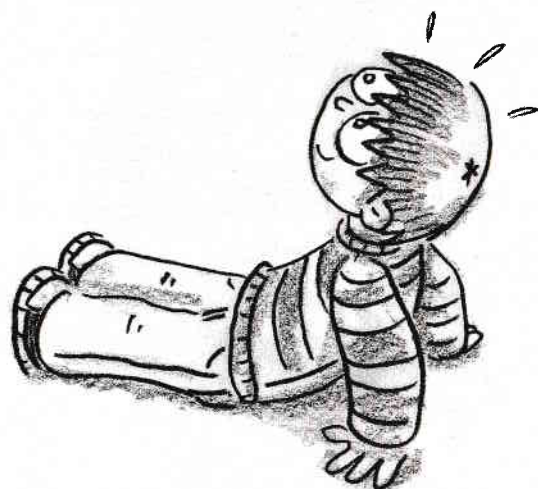
Traducere din limba engleză Ana Dragomirescu

LITERA
mică
București



Completează acest joc sudoku scriind în pătratele libere câte o cifră de la 1 la 6, astfel încât fiecare cifră să apară o singură dată în fiecare rând, coloană și minigrilă.

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



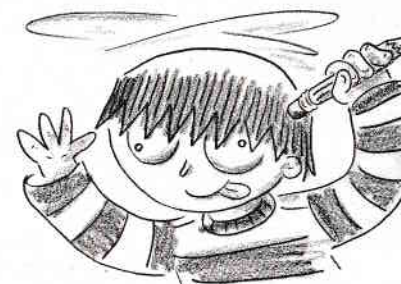
Căsește fructele în grila de mai jos! Cuvintele pot fi scrise de la stânga la dreapta, de la dreapta la stânga, de sus în jos, de jos în sus sau pe diagonală.

BANANE
LIMETĂ
PARĂ
MURĂ
PEPENE

ANANAS
STRUGURE
NECTARINĂ
KIWI
PORTOCALĂ

MANDARINE
LĂMÂIE
CĂPSUNĂ

B	M	P	L	I	M	E	T	Ă	T
P	A	Z	A	X	W	H	O	R	M
L	N	F	C	R	K	I	D	U	A
Ă	D	G	Y	N	Ă	R	K	M	X
M	A	C	Ă	P	Ș	U	N	Ă	P
Â	R	V	U	B	A	N	A	N	E
I	I	A	N	A	N	A	L	S	P
E	N	S	T	R	U	G	U	R	E
N	E	C	T	A	R	I	N	Ă	N
P	O	R	T	O	C	A	L	E	Ă



ACTIVITATEA 3

We know
books



TIMP

O anagramă e un cuvânt care poate fi obținut prin reordonarea literelor unui alt cuvânt.

De exemplu, RAI e anagrama cuvântului IAR.

Dezleagă anagramele de mai jos pentru a completa propozițiile. Fiecare cuvânt lipsă e anagrama celui scris cu litere mari în aceeași propoziție.

- Au umplut doi SACI cu fructele dintr-un _____.
- Caii lăsau urme de _____ pe POTECL.
- _____ cald îi LECUIA tusea.
- MARIA crede că strugurii pe care i-ai luat sunt _____.
- În lipsa ploilor, _____ lac a SECAT.
- Am _____ la etaj ca să îmi fac CURAT în cameră.
- Când stă la pian, îi PLACE să apese în joacă pe _____.
- Matematica nu e _____ pentru un copil AGER la minte.
- Lângă geamul CLASEI noastre crește o _____ rămuroasă.
- Mare e bucuria _____ care tocmai a fost admis la LICEU.
- S-a uitat în CARTE, apoi a scris cu _____ pe tablă rezolvarea problemei.
- Te _____ rău atunci când te ROADE un pantof.
- Mi-ai spus că ADORI melodia pe care ai auzit-o la _____.
- VINEREA așteptam cu nerăbdare _____ weekendului.



TIMP

ACTIVITATEA 4

Găsește următoarele nave de luptă, ascunse în grilele de mai jos:

un crucișător



două distrugătoare



două submarine



Regulile:

- La capătul fiecărui rând și al fiecărei coloane se află câte o cifră care arată câte părți de navă se găsesc pe respectivul rând sau pe respectiva coloană.
- Navele nu pot fi așezate pe diagonală.
- Navele nu se pot atinge pe orizontală sau pe verticală (dar se pot atinge pe diagonală).

Jocul A

					4
					0
					3
					2
					0
3	1	3	0	2	

Jocul B

					3
					0
					4
					1
					1
2	3	1	0	3	



ACTIVITATEA 5

We know
books



TIMP

Completează acest joc sudoku scriind în pătratele libere câte o cifră de la 1 la 9, astfel încât fiecare cifră să apară o singură dată în fiecare rând, coloană și minigrilă.

8	1		5	2			3	6
6		2	7		1	4		
9	7	3	8	6			1	
	4	9	1		5		6	
5	6		3		2		8	4
	2		9		6	5	7	
	9			5	8	6	4	3
		5	6		7	8		9
2	8			9	3		5	7



TIMP

ACTIVITATEA 6

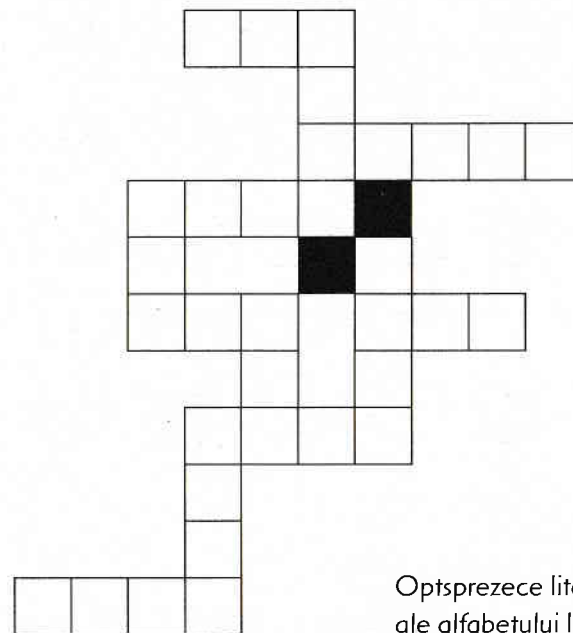
Potrivește toate aceste sunete de animale în rebusul de mai jos!
Ele pot fi scrise de la stânga la dreapta sau de sus în jos.

GRRR
MIAU
OAC

CIRIP
GUIT
CHIȚ

CRA
CUCU
AUU

MAC
HAM
TRRR

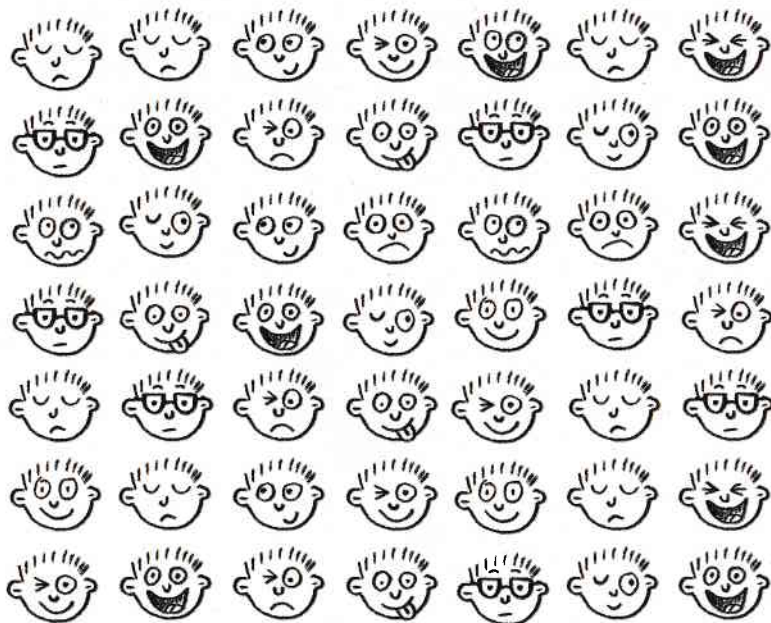


Optprezece litere
ale alfabetului lipsesc
complet din acest rebus.
Care sunt ele?

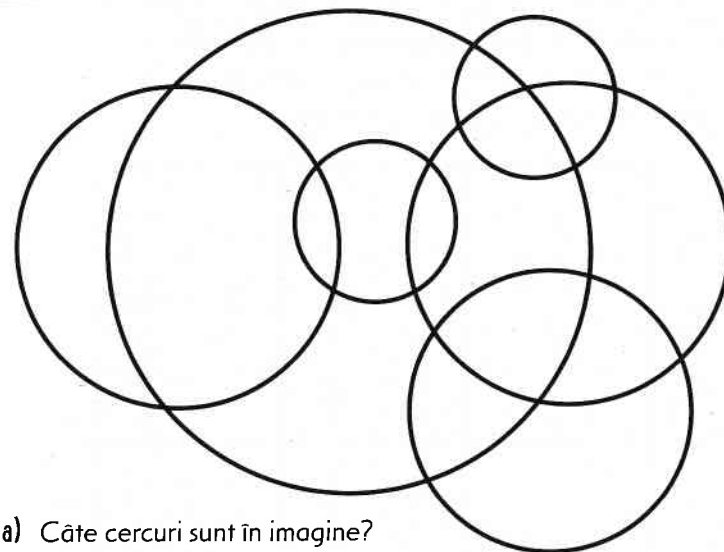




Uită-te la aceste fețe desenate!



- Câte fețe sunt în total?
- Câte fețe zâmbesc sau râd?
- Câte fețe au un ochi închis și unul deschis?
- Câți ochi deschiși sunt în total?
- Fără să numeri, calculează câți ochi închisi sunt în total!
- Câte fețe poartă ochelari sau scot limba?
- Câte fețe poartă ochelari și scot limba?



- Câte cercuri sunt în imagine?
- Câte dimensiuni de cercuri sunt?
- În câte puncte se intersectează cercurile?
- Acolo unde cercurile se suprapun, se creează noi forme non-circulare (care nu se suprapun). Dacă ai vrea să colorezi fiecare dintre aceste forme în câte o culoare, de câte culori ai avea nevoie?



- Care e cel mai mic număr de culori care ți-ar trebui pentru a colora formele non-circulare, astfel încât culorile să nu se atingă în niciun punct, nici măcar la colțuri?



Completează acest joc sudoku scriind în pătratele libere câte o cifră de la 1 la 6, astfel încât fiecare cifră să apară o singură dată în fiecare rând, coloană și minișiră.

				2	1
		3	6		
		4	1		
2	3				



Descifrează această poveste despre computere scrisă pe dos, apoi răspunde la întrebările de mai jos.



electricitate cât nu întreg oraș
de tone. Consuma la fel de multă
mare cât o casă și cântărea 30
a primit numele ENIAC. Ea
lui s-a terminat în 1946 și aparatul
creat în Statele Unite. Construcția
electronică de uz general a fost
primul calculator complet
bună în ziua de azi.
invenția lui Babbage și a rămas
de aceea numele a fost lădat de
tăpale se numeau "calculatoare",
oamenii care lucrau la asemenea
matematice pe vremea aceea
conceput pentru a calcula tăpale
calculatorului, acesta a fost
finalizat niciodată construcția
complexe. Deși Babbage n-a
deosebește între să rezolve calcule
fost numit "mașina diferențială"
nu unuia mare de tot dințate. A
folosea electricitatea, ci avea
de aparatele moderne, el un
Babbage, în 1835. Zăre deosebite
de nu puțin be nume Charles
primul calculator a fost inventat

- În ce an a fost inventat primul calculator?
- Cât cântărea ENIAC?
- Cum a fost numit la început calculatorul lui Charles Babbage?
- În ce țară a fost creat ENIAC?
- Ce tehnologie non-electrică folosea aparatul lui Charles Babbage?