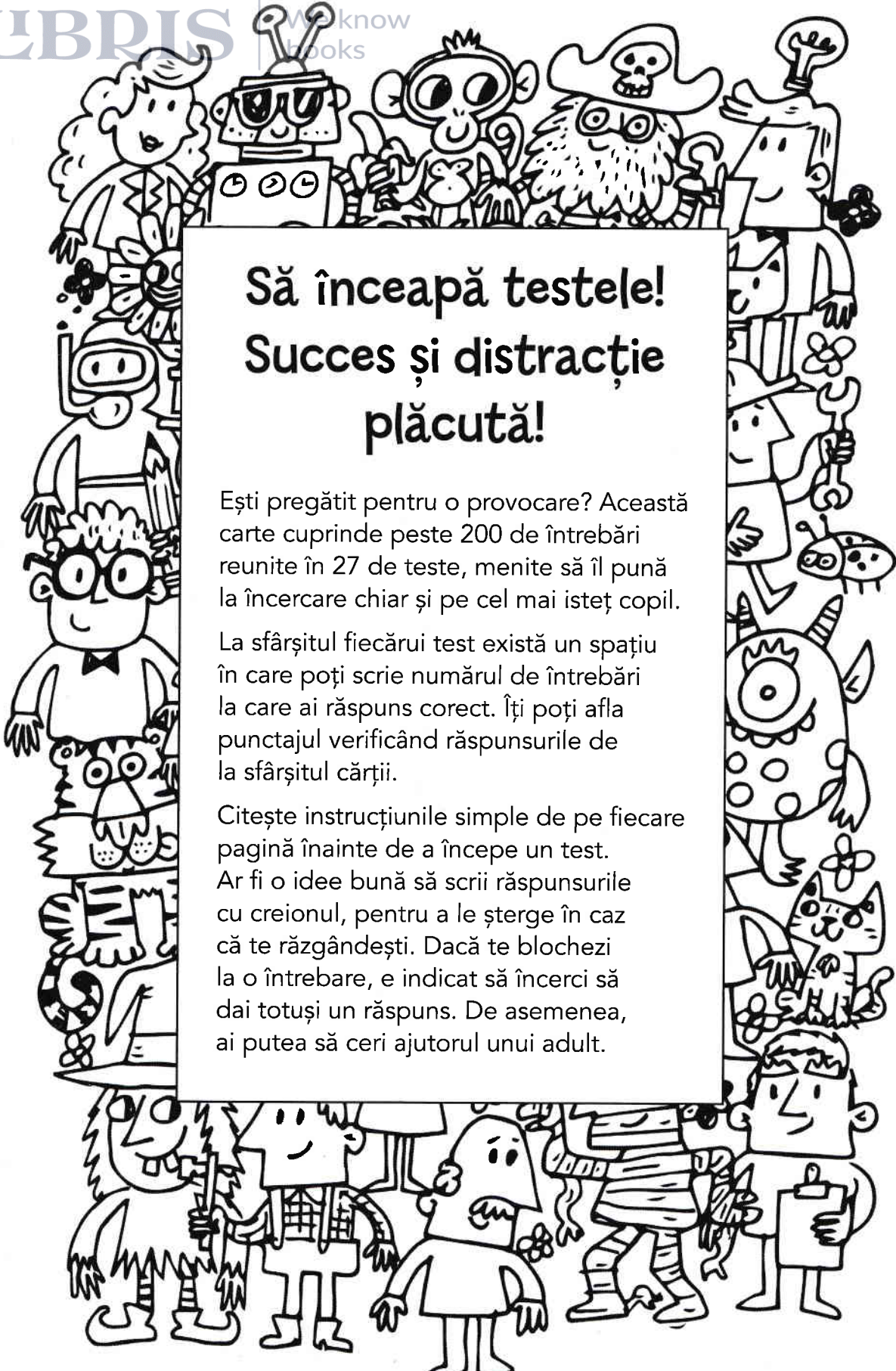


**CULTURĂ
GENERALĂ**
pentru copii isteți
FII SUPEREROU!



Să înceapă testele! Succes și distracție plăcută!

Ești pregătit pentru o provocare? Această carte cuprinde peste 200 de întrebări reunite în 27 de teste, menite să îl pună la încercare chiar și pe cel mai isteț copil.

La sfârșitul fiecărui test există un spațiu în care poți scrie numărul de întrebări la care ai răspuns corect. Îți poți afla punctajul verificând răspunsurile de la sfârșitul cărții.

Citește instrucțiunile simple de pe fiecare pagină înainte de a începe un test. Ar fi o idee bună să scrii răspunsurile cu creionul, pentru a le șterge în caz că te răzgândești. Dacă te blochezi la o întrebare, e indicat să încerci să dai totuși un răspuns. De asemenea, ai putea să ceri ajutorul unui adult.

CONCURS: INVENȚII

Grilele de mai jos au un singur răspuns corect dintre cele trei variante. Răspunsul corect va fi mereu fie a, fie b, fie c. Care este acesta?

- 1. Cum funcționează un detector de minciuni?**
 - a) Cu ajutorul unor electrozi atașați pe corp, care măsoară reacțiile la stres
 - b) Prin întrebări dificile
 - c) Prin analize pe calculator

- 2. Cum se cheamă substanța argintie dintr-un termometru?**
 - a) Cupru
 - b) Melanină
 - c) Mercur

- 3. Un instrument de măsurat presiunea atmosferică a fost inventat în 1643, în Italia, de Evangelista Torricelli. Cum se numește acesta?**
 - a) Termometru
 - b) Barometru
 - c) Hidrometru



4. **Ce este un abac?**
 - a) Un instrument muzical
 - b) O presă tipografică
 - c) Un instrument de calculat

5. **Cum se numește teoria care susține că universul a început cu o explozie uriașă?**
 - a) Big Bang
 - b) Legile mișcării
 - c) Big Blast

6. **Care dintre următoarele invenții îi aparține lui Benjamin Franklin?**
 - a) Busola
 - b) Ochelarii bifocali
 - c) Arzătorul Bunsen

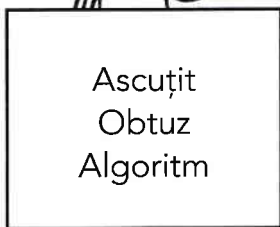
7. **Cine a inventat becul electric în SUA, în 1879?**
 - a) Thomas Alva Edison
 - b) Michael Faraday
 - c) Lionel de Rothschild



CUVINTE LIPSĂ: MATEMATICĂ

Propozițiile de mai jos au fiecare câte un cuvânt lipsă.
Alege cuvântul corect din căsuța alăturată fiecărei
propoziții și scrie-l în spațiul liber.

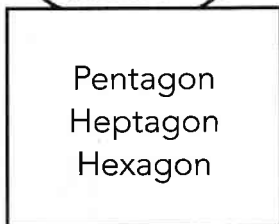
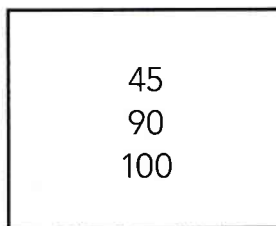
1. Un triunghi _____ este
un triunghi cu două laturi egale.



2. Un unghi mai mic de 90 de grade
se numește unghi _____.



3. Un unghi drept are
_____ de grade.



4. Un _____ are cinci laturi.

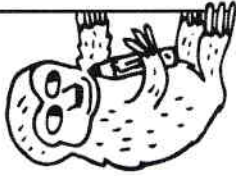


5. Geometria este ramura
matematicii care studiază laturile,
unghiurile și



A treia dinamică
Divizibil cu trei
Tridimensional

Formele
Frațiile
Proporțiile



6. 3D înseamnă
.....

7. Circumferința este lungimea unui
.....



Raport
Procent
Multiplu

Cerc
Pătrat
Romb





8. Un este un număr
reprezentat ca o parte din 100.


ADEVĂRAT SAU FALS: INVENȚII

Afirmațiile de mai jos sunt adevărate sau false? Bifează căsuța pentru răspunsul pe care îl consideri corect.



1. Arhimede a inventat roata.

 Adevărat sau fals? 



2. În 1876, Alexander Graham Bell a inventat codul Morse.

 Adevărat sau fals? 



3. În 1885 s-a construit primul avion din lume, într-o fabrică a lui Karl Benz.

 Adevărat sau fals? 



4. Televizorul a fost inventat de John Logie Baird.

 Adevărat sau fals? 


5. Băutura Pepsi a fost inventată în 1886 de John Pemberton.

 Adevărat sau fals? 

6. Clarence Birdseye a inventat procesul de congelare a alimentelor în 1924.

 Adevărat sau fals? 

7. Charles Darwin a inventat primul joc de cuvinte încrucișate în New York, în 1913.

 Adevărat sau fals? 