

CANGURAȘUL MATEMATICIAN

Clasa pregătitoare și Clasele I-IV

26 martie 2021

Concursul se găsește la poziția 143 în Anexa 5 din Lista competițiilor școlare **internaționale**, naționale și regionale în anul școlar 2019 - 2020 aprobată prin OMEN nr. 5092/30.08.2019.

- Organizator: **Institutul pentru Dezvoltarea Evaluării în Educație (IDEE)**
- Instituție implicată: **Asociația Internațională Kangarou sans Frontières** din Paris

Jocul-concurs *Cangurașul matematician* se organizează în peste 90 de țări. Problemele sunt elaborate de echipe internaționale. În România, *Cangurul* se desfășoară în limbile română și maghiară.

• Pentru clasa pregătitoare

Elevii din clasa pregătitoare vor primi un test sub forma unor puzzle-uri cu 23 de abțibilduri. Pentru fiecare element bine poziționat se primește un punct. Se acordă: Premiul I, pentru **21-23** puncte, Premiul II, pentru **17-20** puncte, Premiul III, pentru **12-16** puncte.

• Pentru clasele I, a II-a și a III-a

Participanții din clasele I, a II-a și a III-a vor primi câte un test alcătuit din 24 de itemi. Fiecare problemă valorează un punct. Se acordă: Premiul I, pentru **22-24** puncte, Premiul II, pentru **19-21** puncte, Premiul III, pentru **16-18** puncte.

• Pentru clasa a IV-a

Participanții din clasa a IV-a vor primi un test format din 30 de itemi.

- Problemele **1- 10** au câte **3 puncte**, **11-20** câte **4 puncte** și **21-30** câte **5 puncte**. Se punctează în ordine descrescătoare (adică 30, 29, 28, ..., 3, 2, 1) cel mult cinci întrebări de **5 puncte** și nu mai mult de 20 de probleme în total. Se acordă **30 de puncte** din oficiu.

Atenție! Fiecare răspuns greșit scade punctajul cu un sfert din valoarea întrebării.

La fiecare întrebare la care este bifată opțiunea SIGUR, se acordă un punct în plus pentru răspuns corect, dar se scad încă două puncte dacă răspunsul este greșit.

La clasa a IV-a, premiile se acordă astfel: Premiul I, pentru **110-130** puncte, Premiul II, pentru **90-109,99** puncte, Premiul III, pentru **70-89,99** puncte.

Timpul efectiv (de rezolvare a testului) este de **60 de minute** din momentul primirii subiectelor. Înainte de primirea subiectelor, elevii trebuie să completeze pe foile de răspuns: numele, clasa, parola și școala de proveniență.

Completarea corectă a foii de concurs face parte din joc. Elevul trebuie să scrie numai cu negru sau albastru închis. Calculatorul poate să nu recunoască cruciulițe, liniuțe, puncte mai mici. Foile de răspuns nu trebuie să prezinte pete sau ștersături.

Etapele desfășurării concursului

Înscrierea elevilor: 10 ianuarie 2021 – 15 martie 2021

Responsabilul de centru de concurs (un părinte sau un profesor) se va ocupa de prezentarea și organizarea concursului pentru minimum 10 elevi. Acesta va comanda, telefonic sau online, revista

Teste de antrenament - Mijloace de transport.

Revista conține foaia de răspuns pentru concurs, diploma de participare, dar și alte surprize.

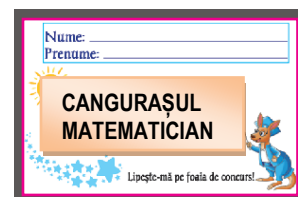
Subiectele de concurs vor fi similare celor din revistă.

Responsabilul fiecărui centru va primi subiectele în prețuia concursului, pentru a le putea multiplica și distribui elevilor. Elevii vor da concursul pe foile de răspuns aflate în revista cu teste de antrenament.

Suținerea concursului: 26 martie 2021

Participarea la concurs pe foile de răspuns din revista
Teste de antrenament - Mijloace de transport este GRATUITĂ!

Atenție! În revista cu teste pentru antrenament se va regăsi o etichetă autocolantă pe care elevul o va lipi pe foaia de răspuns în ziua concursului.



Responsabilul va expedia foile de răspuns completate de către elevi prin colet poștal, în termen de două zile lucrătoare de la data concursului, la adresa:

Asociația IDEE, O.P. 83, C.P. 101, București

- Oferim, de asemenea, posibilitatea de a susține Jocul-concurs *Cangurul* online, pe platforma www.cangurul.net.

REZULTATE

Corectarea răspunsurilor se face computerizat, asigurând analiza imparțială a foilor de răspuns. Grila cu răspunsurile corecte va fi afișată pe site-ul www.cangurul.ro la o săptămână de la data desfășurării concursului. Contestațiile pe grila de răspunsuri se pot face în cursul săptămânii următoare afișării grilei.

Fiecare elev, folosind parola scrisă pe foaia de răspuns, va găsi pe site-ul concursului: foaia de răspuns, calculul punctajului, precum și analiza răspunsurilor sale.

PREMII

- Fiecare participant va primi: diploma de participare, analiza testului și alte surprize în revistă.
- Profesorii organizatori vor primi: acces la analiza oferită fiecărui elev, statistici ale rezultatelor elevilor, diplome și adeverințe de participare.
 - În funcție de numărul de participanți înscriși, profesorii organizatori vor avea oportunitatea participării la conferința națională „Tradiție și creativitate în școală” sau la alte evenimente pe care le vom organiza și, în plus, vor putea beneficia de publicarea unor articole gratuit, în revista cu număr ISSN „EduȘcoală”.

CONCURSUL ÎNTREABĂ ȘI CÂȘTIGĂ!

- Este organizat împreună cu **Facultatea de Matematică și Informatică – Universitatea din București**.
- Părinții, profesorii și elevii sunt invitați să propună *probleme interesante de matematică*. Cele mai interesante și originale propuneri vor fi publicate și premiate.

INFORMAȚII ȘI ÎNSCRIERI

Tel.: 021.2434014, 021.2434052, 021.3153970, 0748.100719, 0756.712798, 0758.044829

- E-mail: suport@cangurul.ro
- Site web: www.cangurul.ro; www.editurasigma.ro

Subiectele antrenante, realizate de echipe internaționale, surprizele din revistă și diplomele oferite de cel mai mare concurs de matematică din lume, vă vor convinge să participați la jocul-concurs *Cangurul*!