

Matematică distractivă



35. Stan și Bran au strâns nuci. Nemulțumit, Bran i se adresează lui Stan:

— Trebuie să-mi dai o nucă din cele culese de tine, pentru a avea de două ori mai multe nuci ca tine, așa cum și eu sunt de două ori „mai mare” decât tine.
— Ba tu trebuie să-mi dai o nucă, pentru că să avem același număr de nuci, așa cum cere o prietenie, replică Stan.
Câte nuci a strâns fiecare?

36. — Pe cine reprezintă portretul de pe acest perete?

— Tatăl persoanei din tablou este unicul fiu al tatălui celui care vă vorbește.

Tu știi pe cine reprezintă portretul?



37. Dintr-un vapor coboară în apă o scară metalică cu distanța dintre trepte de 21 de centimetri. Deasupra apei sunt 6 trepte. O ploaie puternică ridică nivelul apei cu 42 de centimetri.

Câte trepte rămân deasupra apei?

Într-un bălci, pe un aparat scria:
"VREȚI SĂ ȘTIȚI DACĂ VEȚI FACE AVERE ÎNTR-O ZI? DACĂ DA, INTRODUCEȚI O BANCNOTĂ DE 5 LEI!"

Un trecător introduce moneda și primește un bilet împăturit pe care scrie:

"Cu siguranță nu, dacă îți risipești banii pe astfel de prostii."



Capitolul 2



38. Privește cu atenție fotografia făcută pe o stradă din Brașov.

Gândește-te și răspunde la întrebarea:

În ce direcție mergea autobuzul de transport urban fotografiat?

39. Refă adunarea, utilizând toate cifrele de la 1 la 8:

$$\square\square + \square\square + \square\square\square\square = 9\ 999$$

40. Care este numărul?
Care întrebare este inutilă?

1	Este un număr impar?	Da
2	Este mai mic decât 50?	Nu
3	Este mai mare decât 70?	Nu
4	Ăpare în tabla înmulțirii cu ??	Da
5	Este număr par?	Nu



Doi copii intră într-un magazin cu un penguin în lesă.

— Unde ați găsit penguinul acesta? se miră vânzătorul.

— Pe alee, era rătăcit și l-am luat cu noi, dar nu știm ce să facem cu el.

— Ar trebui să-l duceți la Grădina Zoologică, propune vânzătorul.

— Oh, dar e o idee foarte bună!

A doua zi, copiii trec din nou prin fața magazinului, tot cu penguinul în lesă.

— Cum, se miră vânzătorul, nu l-ați dus la Grădina Zoologică?

— Ba da, dar astăzi, pentru variație, îl ducem la cinema.

Matematică distractivă

42. Mută un singur chibrit, astfel încât să obții o egalitate adevărată.

$$IV + I = III$$



43. Obosit, Nicu se culcă la ora 20 și-și potrivește ceasul deșteptător să-l trezească a doua zi la ora 9. Câte ore doarme neîntrerupt Nicu?

44. Cornel este mai în vârstă decât Eva, care la rândul ei este mai în vârstă decât Bianca. Daniel este mai mare (în vârstă) decât Eva, iar Andreea este mai mică decât Cornel și mai mare decât Daniel. Cine este al treilea în ordinea vârstei?



45. Andreea are cartonașele $\boxed{8} \boxed{3} \boxed{5}$, Bianca are cartonașele $\boxed{8} \boxed{7} \boxed{2}$, iar Corina $\boxed{8} \boxed{3} \boxed{9}$. Utilizând toate cele 3 cartonașe și cartonașele cu semne matematice $+$ $-$ $=$, care dintre fetițe poate obține rezultatul 2?

Capitolul 1

46. Un melc are de urcat un zid de 10 metri înălțime. În fiecare zi el urcă 3 metri, dar noaptea alunecă înapoi 2 metri. Câte zile îi trebuie melcului pentru a ajunge la creasta zidului?



Un melc îi spune altui melc:

- Eu urc în cireșul acesta să mănânc niște cireșe.
- Dar, obiectează celălalt, suntem de-abia la începutul lunii mai și cireșul n-are încă fructe!
- E adevărat, admite primul melc, dar până o să ajung sus va avea...

47. Orologiul din Turnul Primăriei bate în 5 secunde ora 6. În câte secunde va bătea ora 12?



48. Doi ciobani au la dispoziție doar un bidon de 8 litri, plin cu lapte, și două bidoane goale, unul de 5 litri, iar celălalt de 3 litri.

Cum reușesc totuși cei doi ciobani să-și împartă în părți egale laptele?



Matematică distractivă



2. Luiza ține în mâna dreaptă o floare și se uită în oglindă. În care mână ține Luiza floarea în imaginea ei din oglindă?



4. Mama, tata și Corina sunt în sufragerie. Dau drumul la televizor și văd două persoane care prezintă știrile. Câte persoane sunt acum în sufragerie?

1. Un bețișor are două capete. Câte capete are o jumătate de bețișor?



3. Mihaela a avut tot atâția invitați câți ani a împlinit. Cu toții s-au așezat la masa din desenul alăturat. Câți ani a împlinit Mihaela?



Capitolul 1



6. Mihai se urcă pe cântar. Cântarul arată 20 de kilograme. Acum Mihai stă într-un singur picior. Cât indică acum cântarul?



8. Costel are 7 ani și este mai mare decât Cornel cu 2 ani. Cu câți ani va fi mai mare Costel decât Cornel peste 3 ani?

5. Am 3 chibrituri și pe fiecare îl rup în două. Câte chibrituri am acum?



7. Spectacolul programat să înceapă joi, 24 noiembrie, ora 18, a fost amânat cu 24 de ore. La ce oră începe spectacolul?

