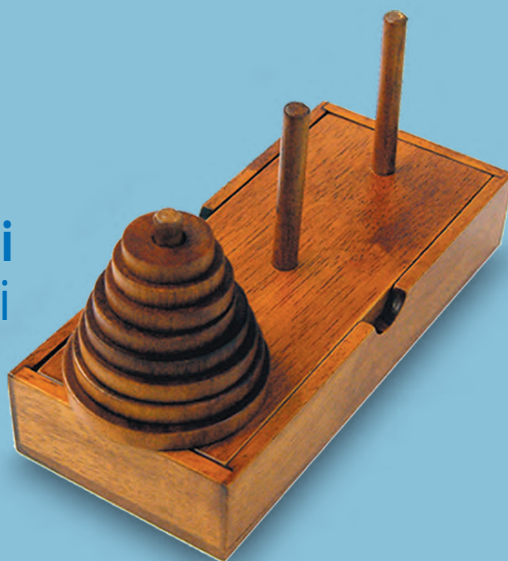


MATEMATIKU MOŽETE NAUČITI KROZ IGRU

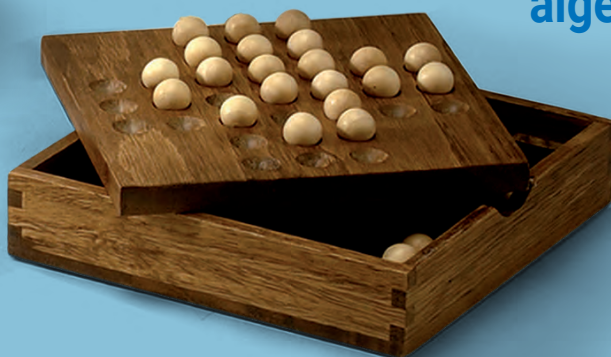


Prostorne
zagonetke

Binarni
izazovi



Trodimenzijski
lavrinski



Primena
algebre

Učenje matematike
nikada nije bilo **tako zabavno!**

Ko kaže da je matematika dosadna?

Matematičke igre su upravo suprotno, **zabavne i podsticajne**. Pravi su izazov za inteligenciju i kreativnost, te **otvaraju vrata fascinantnog sveta matematike**. Rešavanjem ovih igara možete testirati svoje sposobnosti logičkog razmišljanja i snalaženja u **problemским zadacima**.



Testirajte svoju inteligenciju na hiljade načina

Nisu sve matematičke igre iste. Neke nas uče logičkom razmišljanju, druge razvijaju prostornu maštu, a treće pak zahtevaju rešavanje složenog paradoksa koji nam predstave odmah na početku.

Ova kolekcija sadrži najbolji izbor najzanimljivijih i najoriginalnijih mozgalica. Od igara spajanja ili rastavljanja delova, sekvencijalnih igara, preko logičkih igara do naizgled nemogućih igara...

OTKRIJTE IH I UŽIVAJTE!



GEOMETRIJSKI IZAZOV

ŠESTOUGAONA SLAGALICA

Slagalice *Bar* su tip mozgalica za koje je karakteristična spoljašnja simetrija. Šestougaona slagalica je neverovatna i genijalna igra koja ne može da vam promakne među ostalim slagalicama.

POGODITE POBEDNIČKI NIZ

TRODIMENZIONALNI IKS-OKS

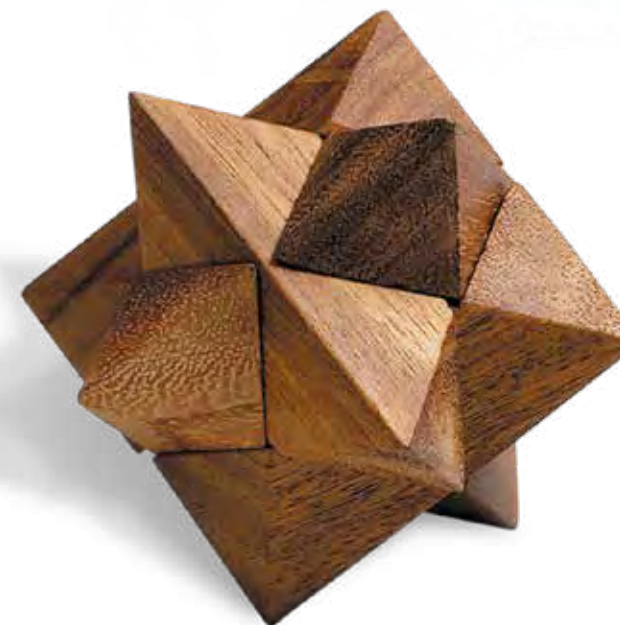
Zanimljiva strateška igra koja će da testira geometrijske veštine igrača. Reč je o poboljšanoj trodimenzionalnoj verziji klasične igre iks-oks.



PROSTORNA ZAGONETKA

ZVEZDASTA SLAGALICA

Još jedna klasična *Bar* slagalica, ovog puta u formi jednog od najzanimljivijih geometrijskih oblika – rombododekaedra.



Pažljivo odabrani izbor onih najzanimljivijih...

PRIMENA **ALGEBRE** **DRVENI** **SOLITAIRE**

Igra potiče iz doba prosvete – u 18. veku ju je u Francuskoj izumeo jedan zatvorenik Bastilje. Od svojih skromnih početaka uzdigla se do samog vrha i postala otmena igra na dvoru Luja XIV.



RAZMIŠLJANJE U **BINARNIM** OKVIRIMA JE IZAZOV **HANOJSKA KULA**

Sjajna mozgalica koja je oduvek smatrana izumom starim hiljadama godina. Zapravo ju je osmislio genijalni francuski matematičar Eduar Lika 1883. godine.



ZAMISLITE **PETOUGLOVE** **MAGIČNE KOCKE**

Pentomino slagalice je dizajnirao Henri E. Dudni u svojoj knjizi *The Canterbury Puzzles*. Njeni se oblici sastoje od pet kvadrata spojenih barem jednom stranicom, a mogu i biti povezani sa više njih.



SAVLADAJTE **PERSPEKTIVU** **ZAGONETNI** **ČVOR**

Toliko smo navikli na svet pravih linija da se u kosinama lako izgubimo. Ova igra zadaje nam pravi izazov!



...i najkreativnijih igara svih vremena



SPOSOBNOST
PREPOZNAVANJA **OBLIKA**

TANGRAM

Prema legendi, stvorio ga je kineski car koji je pokušavao da popravi razbijeno staklo. Pouzdaniiji izvori navode da je igra sigurno nastala u Kini, ali između 1796. i 1801. godine.

POZICIONI
IZAZOV

ŠAHOVSKA SLAGALICA

Pravilo ove igre nalaže da se prilikom postavljanja pojedinih delova mora sačuvati šahovski uzorak u svim mogućim kombinacijama.



TRODIMENZIONALNI

LAVIRINT

ZMIJOLIKA KOCKA

Ova sklopiva mozgalica otvara se u vašim rukama, a cilj je da je vratite u njen originalni oblik. U osnovi, to je trodimenzionalni lavirint. Pronađite pravi put ka rešenju ili se pripremite za poraz!



GRADNJA
TETRAEDRA

PIRAMIDA OD KUGLICA

Kada je reč o piramidama, odmah nam na pamet padnu veličanstvene egipatske građevine sa četvrtastom osnovom. Cilj ove slagalice je sastavljanje tetraedra, a uvešće nas u svet geometrije brojeva i mističnih pravilnih mnogouglova.

Neverovatna kolekcija koja će vas uvući u uzbudljiv svet logike i matematike

Matematika je u matematičkim igrama predstavljena na simpatičan, pristupačan i jednostavan način. Razumevanjem ovih igara rešavaju se izazovni intelektualni zadaci koji stimulišu pamćenje, kreativnost i maštu.

Časopis koji stiže u svakoj pošiljci vodi vas na fascinantno matematičko putovanje na kojem ćete naučiti osnovne pojmove matematike, otkriti kako je ona svuda oko nas i upoznati genije koji su je stvarali.

Svaki časopis se sastoji od tri dela:

- Svet matematike
- Matematika oko nas
- Mozgalice



1. Svet matematike

Deo u kojem ćete se upoznati sa osnovnim matematičkim pojmovima, objašnjenim na zabavan i interesantan način: neverovatni prosti brojevi, beskonačnost, neeuclidiska geometrija...

Mravi,
M. K. Ešer

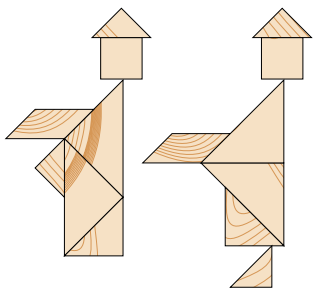


2. Matematika oko nas

U ovom delu ćete otkriti da je matematika svuda oko nas: u kretanju Sunca i zvezda, u remek-delima slikarstva i arhitekture, u sistemima barkodova ili u fraktalnim strukturama pahulja snega.



Fibonačijev broj u prirodi

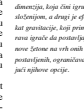


Tangram: misterija dva mandarina



3. Mozgalice

U ovom delu glavnu ulogu ima matematička igra iz svakog izdanja. Objasnićemo vam njenu strukturu i istoriju, pa otkriti kako je rešiti.



GENIJALNE MOZGALICE

NE PROPUSTITE SLEDEĆA IZDANJA KOLEKCIJE!

BROJ 2

Po promotivnoj ceni od
499 DIN
4,99 € / 9,95 KM



2. BROJ BIĆE OBJAVLJEN ZA DVE

POGODITE POBEDNIČKI NIZ

TRODIMENZIONALNI IKS-OKS

Zanimljiva strateška igra koja će da testira geometrijske veštine igrača. Reč je o poboljšanoj trodimenzionalnoj verziji klasične igre iks-oks.

A 3. BROJ ZA ČETIRI NEDELJE

BROJ 3

999 DIN
9,99 € / 19,95 KM

PRIMENA **ALGEBRE** DRVENI SOLITAIRE

Igra potiče iz doba prosvetćenosti
– u 18. veku ju je u Francuskoj izumeo
jedan zatvorenik Bastilje.



RBA

www.GenijalneMozgalice.com

© 2026 RBA Coleccionables, S.A.U. Kolekcija se sastoji od 60 brojeva. Cena prvog broja iznosi 199 DIN / 1,99 EUR / 3,95 KM (umesto 999 DIN / 9,99 EUR / 19,95 KM). Cena drugog broja iznosi 499 DIN / 4,99 EUR / 9,95 KM (umesto 999 DIN / 9,99 EUR / 19,95 KM). Cena svakog narednog broja iznosi 999 DIN / 9,99 EUR / 19,95 KM. (izuzev u slučaju promene poreske stope). Izdavač zadržava pravo izmene cene časopisa u slučaju značajnog povećanja cene proizvodnje i/ili transporta. Časopis će izlaziti periodično, svake druge nedelje, do 5 broja, a zatim jedanput nedeljno. Dobijeni primerci mogu se razlikovati od onih koji su prikazani na slici. Izdavač zadržava pravo da izmeni delove kolekcije, broj izdanja i datume izlaska. PAŽNJA: KOLEKCIONARSKI PROIZVOD ZA ODRASLE. NIJE IGRAČKA. NIJE NAMENJENO MLADIMA OD 7 GODINA.

