



ĪŽANGA

Pasiruošk – šie smagūs galvosūķiai privers tave ģtempti smegenis ir pieņņt intelektinius iššūķius!

ĶĶia rasi daugybę galvosūķių, sunkių uždauoĶių, loginių uždavinių, teks ieškoti tinkamų ųodųių, skirtumų, atmesi tai, kas netinka, ir spręsti kryųiaųodųius. Daugiau nei ųimtą uždauoĶių galęsi atlikti tau patinkanĶia tvarka.

Prieš pradędamas spręsti galvosūķius, pirmiausia atidųiai perskaityk nurodymus. Kartais ųi dalis būna sunkiausia. Nenusimink, jei juos reikęs skaityti ne kartą, kad suprastum, ko iš tavęs norima.

Ar ģstengsi ģveikti uždauotį per penkias minutes? Gal net greiĶiau? Pasiimk laikrodį ir puslapio viršuje uųrašyk laiką, kurį sugaiųi prie kiekvienos uždauoties.



IŽANGA ↘

O kad būtų įdomiau, prie jau atliktos užduoties
sugrįžk vėliau. Pamėgink ją išspręsti darsyk.
Gal šįkart pavyks tą padaryti greičiau?

Jei kuri nors užduotis pasirodys labai sunki, žvilgterėk
į atsakymus knygelės gale ir spręsk iš naujo.

Sėkmės ir malonių akimirky!



Galvosūkių sumanytojas – garsus galvosūkių
meistras. daugybės knygelių autorius. filosofijos
mokslų garbės daktaras Garetas Muras.

Mokslų daktaro laipsnį jis įgijo Kembridžo
universitete, kuriame kūrė įrankius, padedančius
mokytis šnekamosios anglų kalbos. G. Muras yra
interneto svetainės *BrainedUp.com*, lavinančios
mąstymą, autorius ir puslapio *PuzzleMix.com*
administratorius.

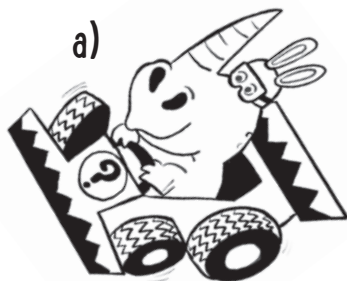




Tad
pradėkime
spręsti
GALVO-
SŪKIUS



Visi paveikslėliai, išskyrus vieną, yra identiški, tik skirtingai pasukti. Ar gali rasti tą, kuris yra kitoks nei visi? Kuris paveikslėlis čia netinka?



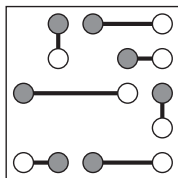


LAIKAS

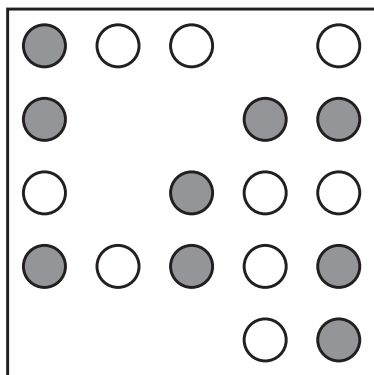
2 GALVOSŪKIS

Horizontaliomis ir vertikaliomis linijomis sujunk rutuliukus poromis taip, kad jose būtų po vieną baltą ir vieną pilką rutuliuką. Poroje rutuliukus jungiančios linijos negali kirstis. Negalima kirsti ir rutuliukų.

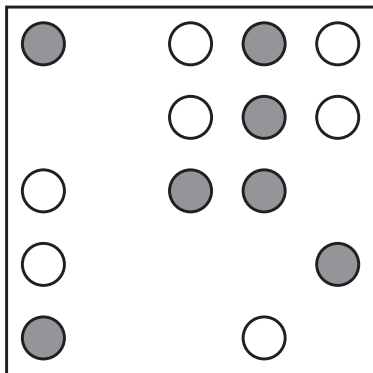
Užduotį atlik pagal pavyzdį.



a)



b)





Ar gali išspręsti šias veiksmų grandinėles mintinai?

Pradėk nuo skaičiaus viršutiniame langelyje ir leisdamasis žemyn rodyklių langeliais atlik nurodytus matematinius veiksmus, kol pasieksi paskutinį „Atsakymo“ langelį. Jame užrašyk galutinį atsakymą.

Pavyzdžiui. pirmame stulpelyje pradėk nuo 5. padaugink jį iš 2, pridėk 7 ir taip toliau iki pat galo.

a)

5
× 2
+ 7
- 11
× 4
÷ 3
Atsakymas
.....

b)

7
- 4
+ 1
× 9
÷ 2
- 13
Atsakymas
.....

c)

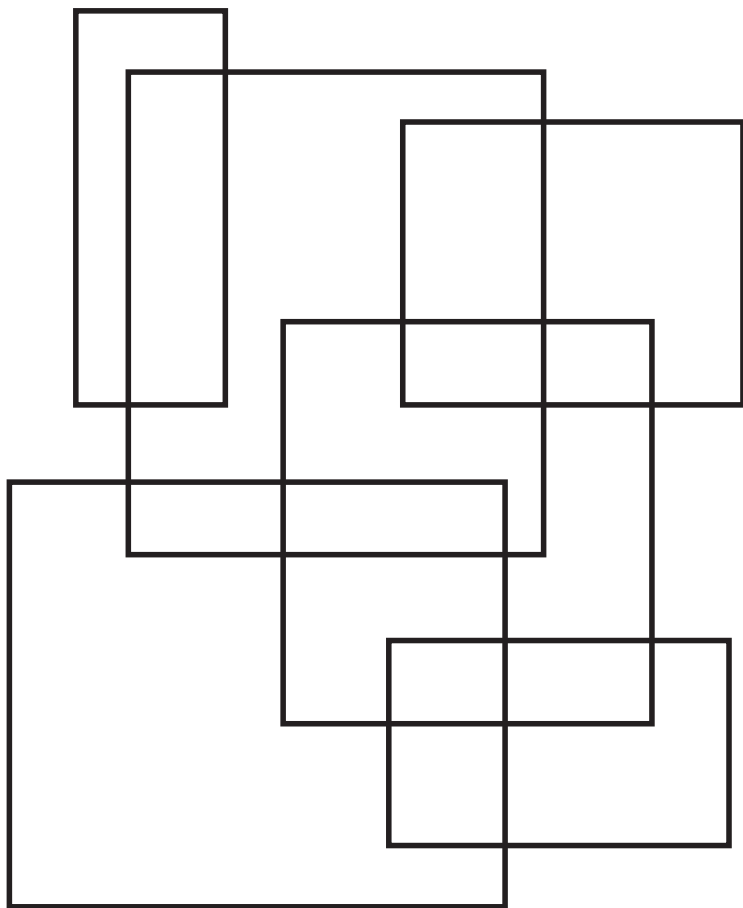
7
+ 3
÷ 5
× 10
÷ 4
+ 11
Atsakymas
.....



LAIKAS

4 GALVOSŪKIS

Kiek atskirų stačiakampių matai paveikslėlyje? Neapsigauk, jų yra daugiau, nei tau gali pasirodyti!



.....