



ĮŽANGA

Pasirenk pasukti smegenis ir pasitikrinti intelektą.
Tau padės ši smagi knygutė!

Gali rinktis iš daugiau negu 100 galvosūkių,
sudėtingų mįslių ir loginių dėlionių. Užduotis atlik
savo tempu, jas gali baigti, kada nori ir kaip nori.
Atsakymus rašyk į jiems skirtas vietas.

Pirmiausia perskaityk taisykles. Kartais tai sunkiausia
užduoties dalis, todėl nesijaudink, jeigu taisyklę
reikės perskaityti keletą kartų, kol suprasi. Gali rašyti
pieštuku, nes galėsi ištrinti atsakymus, jeigu jie bus
neteisingi (o tada bandyk vėl!).



IŽANGA

Kiekvieno puslapio viršuje yra vieta, kur gali parašyti, kiek sugaišai laiko pirmą kartą spręsdamas užduotį. Jeigu prie jos grįši vėliau, galėsi pasitikrinti, ar išsprendei greičiau.

Kai labai nesiseka, žvilgtelk į atsakymus knygelės gale, kad išsiaiškintum, kaip reikia spręsti. Tada bandyk dar kartą ir pamatysi, ar antrąkart pavyksta.

Sėkmės ir pasilinksminink!



Pristatome galvosūkių meistrą Garetą Murą

Garetas Muras yra tikslųjų mokslų bakalauras, filosofijos mokslų daktaras, garsus galvosūkių kūrėjas ir daugybės galvosūkių knygų autorius.

Internetė jis sukūrė galvosūkių puslapį pavadinimu „BrainedUp.com“, vadovauja dėlionių tinklalapiui „PuzzleMix.com“. Garetas Kembridžo universitete įgijo filosofijos mokslų daktaro laipsnį ir dabar ten kuria programas, gebančias suprasti šnekamąją anglų kalbą.





Tegu
SMAGŪS
GALVO-
SŪKIAI
prasideda!

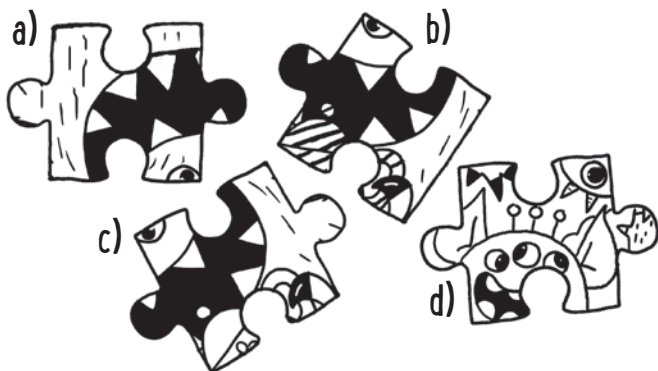
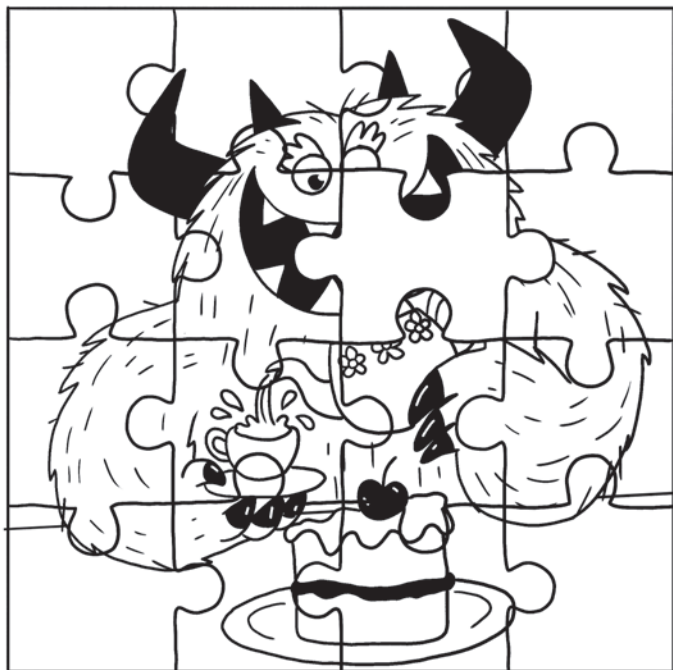
ABC

SMAGUS 1 GALVOSŪKIS



LAIKAS.....

Trūksta tik vienas daļies, kad pabaisos dēlionē būtu užbaigta, bet kelios daļys iš kitos dēlionēs susimaišē su tinkama. Ar gali jā rasti?



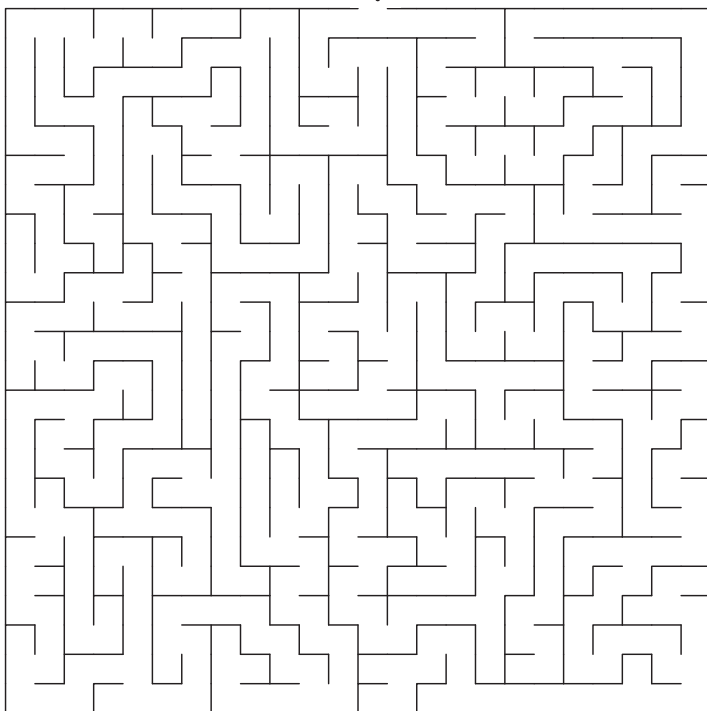


LAIKAS.....



SMAGUS 2 GALVOSŪKIS

Ar gali padėti šiai pabaisai rasti kelią labirinte? Jeik viršuje ir išek apačioje, kaip parodyta.

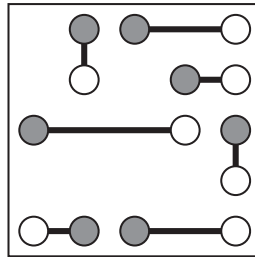


SMAGUS 3 GALVOSŪKIS

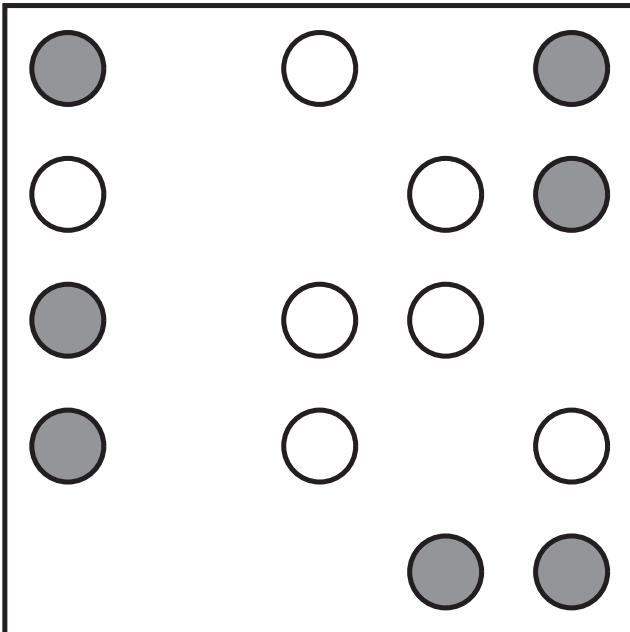
Brėždamas horizontalias ir vertikalias linijas sujunk visus apskritimus poromis taip, kad kiekvienoje poroje būtų vienas baltas ir vienas pilkas apskritimas.

Linijos negali kirstis arba kirsti kitų apskritimų.

Užmesk akį į pavyzdį ir suprasi, kaip reikia:



a)

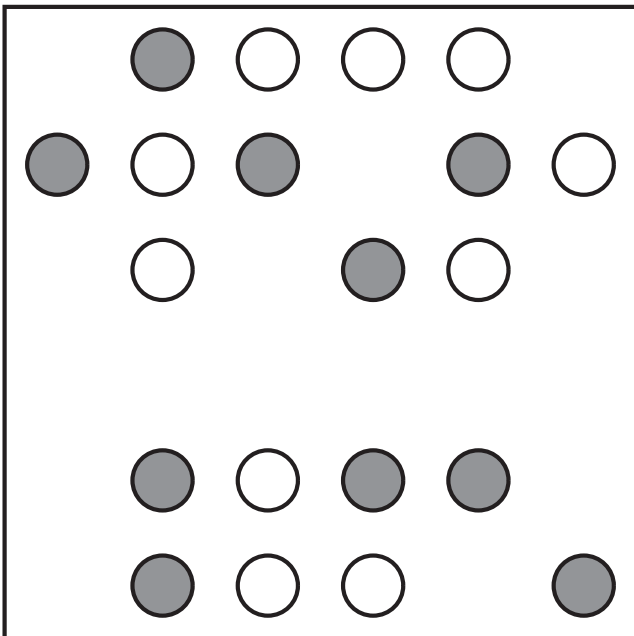




LAIKAS.....



b)



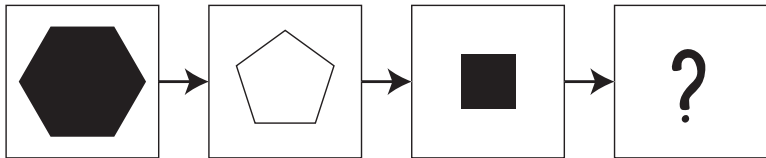
SMAGUS 4 GALVOSŪKIS



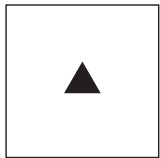
LAIKAS.....

Ar pastebėsi, kuris iš keturių variantų (a, b, c ir d) tinka paveikslėlių sekai baigti?

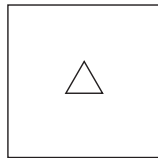
1)



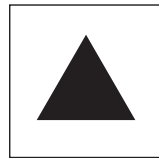
a)



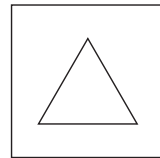
b)



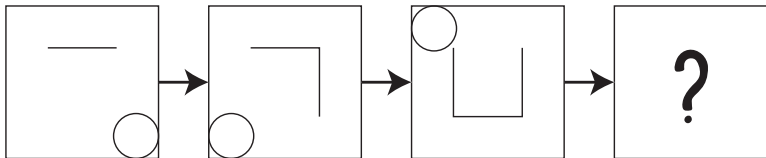
c)



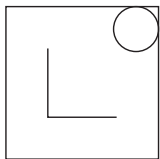
d)



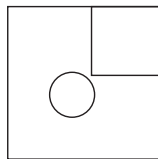
2)



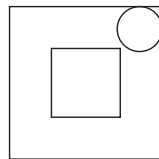
a)



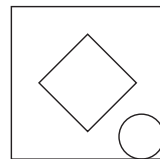
b)



c)



d)





LAIKAS.....



SMAGUS 5 GALVOSŪKIS

Ar užbaigsi šias skaičių sekas mintyse, iki galutinio atsakymo neužrašydamas nė vieno skaičiaus?

Pradėk nuo skaičiaus kiekvieno stulpelio viršuje, tada eik pagal rodykles žemyn ir atlik nurodytus matematinius veiksmus, kol pasieksi langelį „REZULTATAS“. Į jį įrašyk gautą sumą.

Pavyzdžiui, pirmame stulpelyje pradėtum nuo 13, tada pridėtum 9, padalytum iš 2 ir taip toliau, kol pasiektum apačią.

a)

13
↓
+ 9
↓
÷ 2
↓
- 5
↓
+ 100%
↓
+ 3
↓
REZULTATAS
.....

b)

20
↓
- 3
↓
+ 13
↓
÷ 5
↓
+ 12
↓
- 16
↓
REZULTATAS
.....

c)

13
↓
- 9
↓
× 5
↓
÷ 10
↓
× 7
↓
× $\frac{1}{2}$
↓
REZULTATAS
.....