

8. Užduotys su degtukais

Užuominos

1. Kaip atrodytų pasisukęs į kitą pusę namukas? Kurie iš degtukų jau guli savo vietoje, o kuriuos reikia perkelti?

2. Kaip atrodytų žemyn ropojantis vėžys? Kurie iš degtukų jau guli savo vietoje, o kuriuos reikia perkelti?

3. Kaip atrodytų pusiausvyros svarstyklės? Kurie iš degtukų jau guli savo vietoje, o kuriuos reikia perkelti?

4. Kaip atrodys tas namukas? Gal panašų esate matę ir dėlioję anksčiau? Kurie iš degtukų jau guli savo vietoje, o kuriuos reikia perkelti?

5. Pamenate, kaip turi būti išdėlioti 4 kvadratai, kad būtų galima įžiūrėti penkis?

6. Kaip atrodys tas namukas? Gal panašų esate matę ir dėlioję anksčiau? Kurie iš degtukų jau guli savo vietoje, o kuriuos reikia perkelti?

8. Užduotys su degtukais

Užuominos

7. Kiek trikampių jau turite? Kiek dar turi atsirasti? Kur turi būti naujai susidarę trikampiai?
8. Kurios dėlionės dalys labiausiai panašios į trikampius? Jas palikite savo vietoje.
9. Kurios dėlionės dalys panašiausios į trikampius? Jas palikite savo vietoje.
10. Kiek kvadratų jau turite? Kiek dar turi atsirasti? Kur turi būti naujai susidarę kvadratai?
11. Uždavinyje panašus į tą, kur namuką reikia pasukti į kitą pusę.
12. Ar yra nurodyta, kur turi būti taurelės dugnas?

8. Užduotys su degtukais

Užuominos

13. Kiek skaičių gali pasikeisti, jei perkeliamas tik vienas degtukas?

14. Perkėlus degtuką, gali pasikeisti ne tik skaičius, bet ir ženklas.

15. -

16. -

8. Užduotys su degtukais

Užuominos

21. Kiek turite degtukų? Kokio dydžio gali būti iš degtukų sudėliotas kvadratas? Jei atliekamų dalių likti negali, ar kvadratai turės bendrą sienelę?

22. Kiek turite degtukų? Kokio dydžio gali būti sudėlioti kvadratai? Kaip tie kvadratai turi būti išsidėstę?

23. Kiek turite degtukų? Kokio dydžio gali būti sudėlioti kvadratai? Kaip turi būti išsidėstę tie kvadratai? Kuriuos degtukus pajudinus, vyksta didžiausi pokyčiai?

24. Kiek turite degtukų? Kokio dydžio gali būti sudėlioti kvadratai? Kaip turi būti išsidėstę tie kvadratai?

8. Užduotys su degtukais

Užuominos

29. Kas turi pasikeisti? Vienas skaičius? Du skaičiai? Skaičius ir ženklas?

30. -

31. -

32. a) Vienas iš skaitmenų gali atrodyti nejprastai.

8. Užduotys su degtukais

Užuominos

33. Jei nepavyksta keičiant skaičius ar atimties / sudėties ženklus, vadinasi, reikia pakeisti...

34. -

35. -

36. -

8. Užduotys su degtukais

Užuominos

- 37. Kvadratas – tai stačiakampis, kurio kraštinės lygios, arba...

- 38. Galima, bet išdėlioti plokštumoje (pvz., ant stalo) nepavyks.

- 39. Galima, bet išdėlioti plokštumoje (pvz., ant stalo) nepavyks.

8. Užduotys su degtukais

Užuominos

40. Kad ir ką bedarytumėte su dešiniąja puse, ten liks triženklis skaičius. Tad nukreipkite savo dėmesį į kairiąją pusę.

41. Skaičiai būna ne tik teigiami, bet ir...