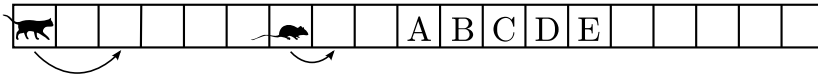


Klausimai po 5 taškus

13. Katė ir pelė juda į dešinę. Kai pelė įveikia vieną plytelę, katė tuo pačiu metu įveikia dvi plyteles.

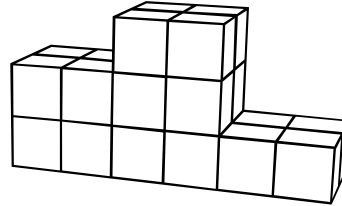


Kurioje plytelėje katė sugaus pelę?

- A) A B) B C) C D) D E) E

14. Štai pakyla, kurią sukrovė Petras. Kiek jam prireikė kubelių?

- A) 12 B) 18 C) 19 D) 22 E) 24



15. Šeimoje yra 5 vaikai. Kotryna yra 2 metais vyresnė už Barborą, bet 2 metais jaunesnė už Dorotėją. Titas yra 3 metais vyresnis už Emiliją. Barbora ir Emilija – dvynukės. Kas iš jų vyriausias?

- A) Emilija B) Barbora C) Dorotėja D) Kotryna E) Titas

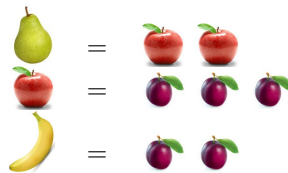
16. Kvadratinė dėžutė buvo užpildyta dviem sluoksniais vienodų kvadratinių šokoladukų. Emilija suvalgė visus 20 viršutinio sluoksnio šokoladukų, gulėjusių prie šoninių dėžutės sienų. Kiek šokoladukų liko dėžutėje?

- A) 16 B) 30 C) 50 D) 52 E) 70

17. Kamilė turi 3 brolius ir 3 seseris. Kiek brolių ir kiek seserų turi jos brolis Mikas?

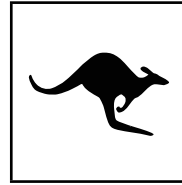
- A) 3 brolius ir 3 seseris B) 3 brolius ir 4 seseris C) 2 brolius ir 3 seseris
D) 3 brolius ir 2 seseris E) 2 brolius ir 4 seseris

18. Žaidžiant leidžiama daryti tokius keitimus:

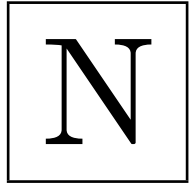


Adomas turėjo 6 kriaušes. Padarius kelis keitimus, pas Adomą liko vien tik bananai. Kiek bananų dabar turi Adomas?

- A) 12 B) 36 C) 18 D) 24 E) 6



KENGŪRA 2013



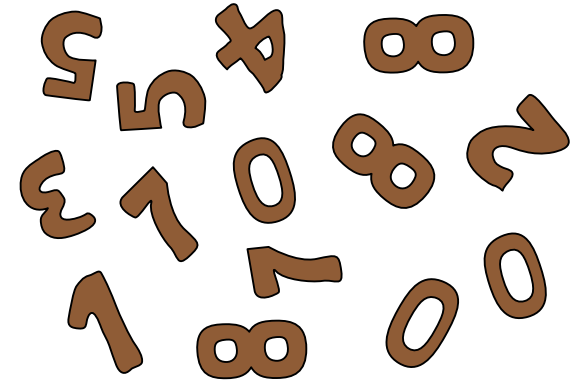
Konkurso trukmė – 50 minučių

Konkurso metu negalima naudotis skaičiuokliais

Nykštukas
1–2 klasės

Klausimai po 3 taškus

1. Kurių skaitmenų čia trūksta?



- A) 3 ir 5 B) 4 ir 8 C) 2 ir 0 D) 6 ir 9 E) 7 ir 1

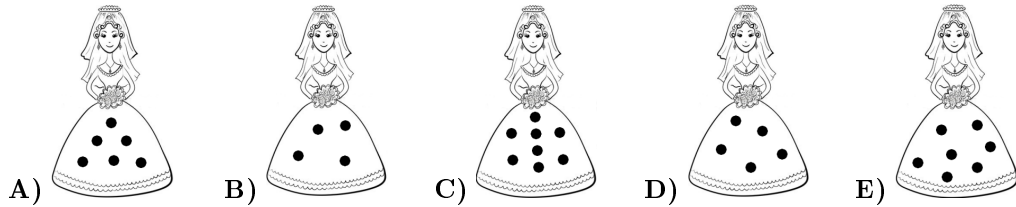
2. Lentynoje buvo 12 knygų. Keturi vaikai pasiėmė iš lentynos po vieną knygą.



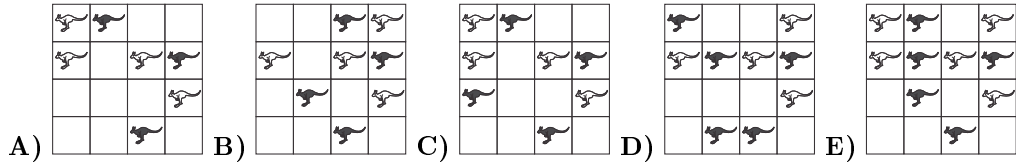
Kiek knygų liko lentynoje?

- A) 12 B) 8 C) 4 D) 2 E) 0

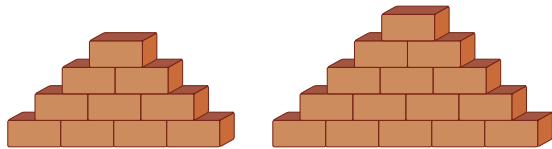
3. Kuri iš suknelių turi mažiau kaip 7, bet daugiau kaip 5 taškus?



4. Kuriame paveikslėlyje juodų kengūrų daugiau nei baltų?



5. Keliomis plytomis daugiau didesnėje krūvoje?



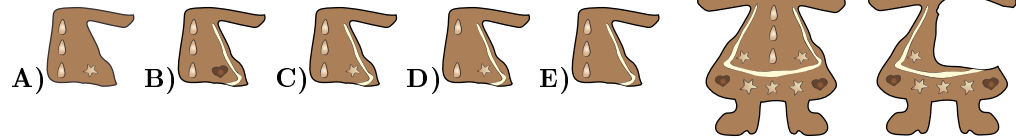
A) 4 B) 5 C) 6 D) 7 E) 10

6. Ona turi vieną 5 centų monetą, vieną 10 centų monetą, vieną 20 centų monetą ir vieną 50 centų monetą. Kiek skirtingų sumų ji gali sudaryti iš šių monetų?

A) 4 B) 7 C) 10 D) 15 E) 20

Klausimai po 4 taškus

7. Lota atsipjovė didelį gabalą meduolio. Kurį?



8. Ona turi . Barbora padovanojo Ievai . Jurgis dėvi . Bartas nešioja . Kuri čia Barbora?



9. Tėvas kiekvienam iš savo trijų vaikų davė po 5 obuolius. Ona atidavė 3 obuolius Alei, o tada Alė pusę visų jos turimų obuolių atidavė Mikui. Kiek obuolių dabar turi Mikas?

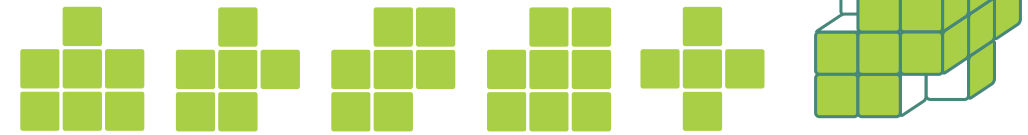
A) 4 B) 5 C) 7 D) 8 E) 9

10. Abi Jurgio katės sveria po tiek pat. Kiek kilogramų sveria viena katė, jei Jurgis sveria 30 kilogramų?

A) 1 B) 2 C) 3 D) 4 E) 5

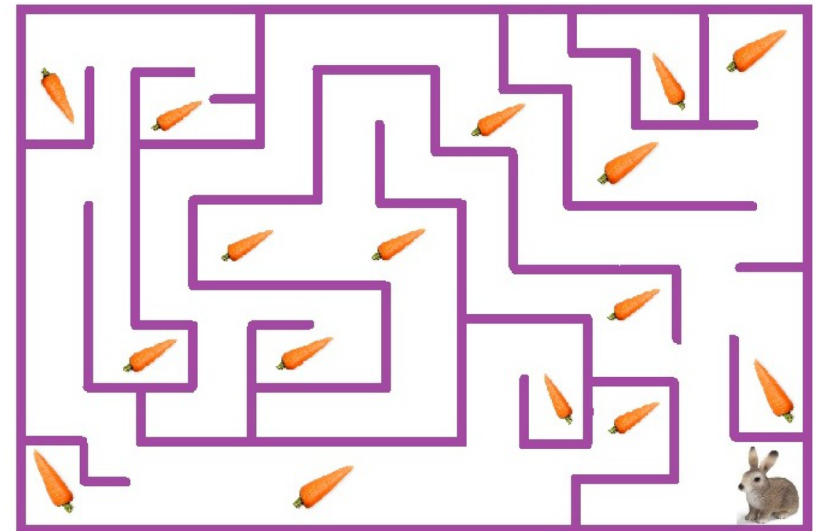


11. Iš keturių kubo kampų Adelė išėmė po kubelį (žr. pav. dešinėje). Keli iš šių paveikslėlių vaizduoja kurią nors kubo sieną?



A) 1 B) 2 C) 3 D) 4 E) 5

12. Triušis sugrauzia kiekvieną morką, kurią jis gali pasiekti, naršydamas po labirintą. Kiek morkų sugrauš triušis?



A) 7 B) 8 C) 9 D) 15 E) 16