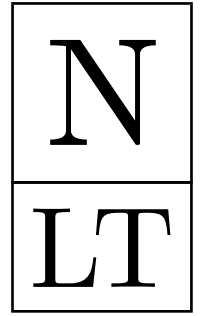


KENGŪRA 2022

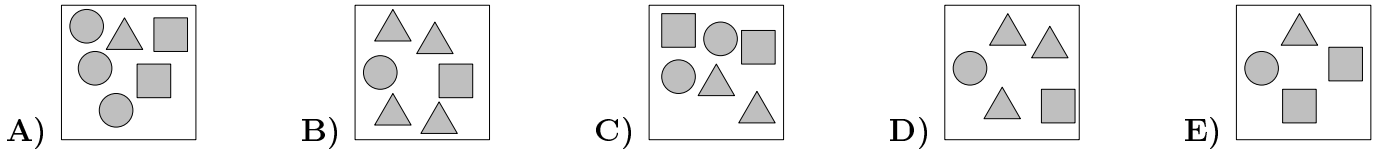


Konkurso trukmė – 50 minučių
Konkurso metu negalima naudotis skaičiuokliais

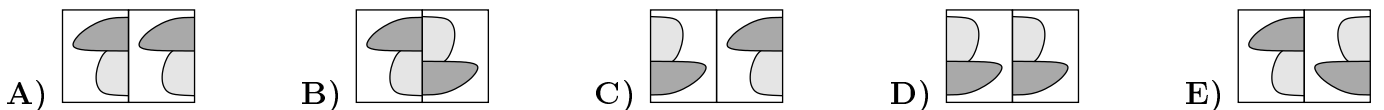
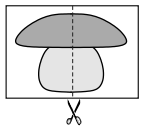
NYKŠTUKAS
1–2 KLASĖS

KLAUSIMAI PO 3 TAŠKUS

1. KURIAME PAVEIKSLĖLYJE YRA DAUGIAUSIA TRIKAMPIŲ?

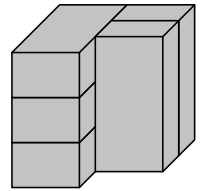


2. ARNAS PERKIRPO ŠALIA PAVAIZDUOTĄ PIEŠINUKĄ PUSIAU IR GAUTAS DVI DALIS PADEJO VIENĄ GRETA KITOS. KURIAME PAVEIKSLĖLYJE MATOME ABIDVI ARNO PIEŠINUKO DALIS?

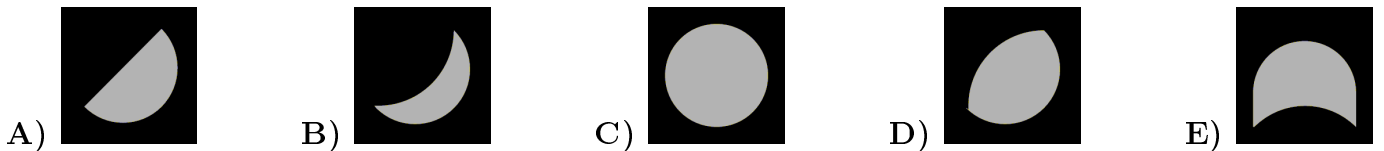
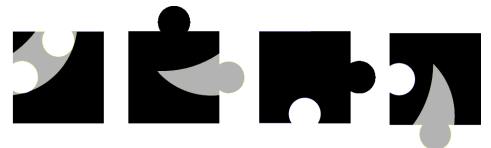


3. PAVEIKSLĖLYJE PAVAIZDUOTOS 5 VIENODOS PLYTOS. KIEK PLYTŲ LIEČIA LYGIAI 3 KITAS PLYTAS?

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

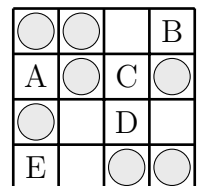


4. IŠ KETURIŲ ŠALIA PAVAIZDUOTŲ DĖLIONĖS DALIŲ PETRAS SUDEJO KVADRATĄ. KURĮ PAVEIKSLĖLĮ JIS GAVO?



5. KIEKVIENOJE EILUTĖJE IR KIEKVIENAME STULPELYJE TURI BŪTI PO 2 MONETAS. KURIOS RAIDĖS VIETOJE REIKIA PADĖTI PASKUTINĘ MONETĄ?

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



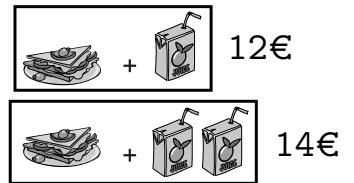
6. ANT LANGUOTOS KORTELES IŠSILIEJO ŠIEK TIEK RAŠALO, KAIP PAVAIZDUOTA PAVEIKSLĖLYJE. KIEK LANGELIŲ SUDARKĖ RAŠALAS?

A) 16 B) 17 C) 18 D) 19 E) 20



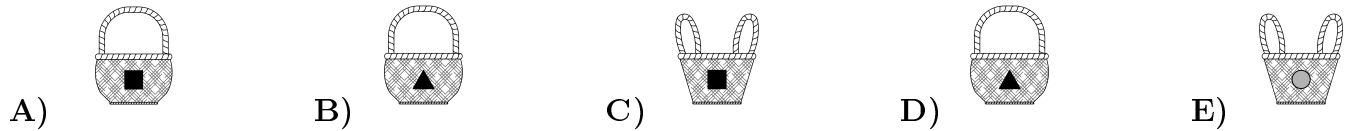
KLAUSIMAI PO 4 TAŠKUS

7. VIENAS SUMUŠTINIS IR VIENERIOS SULTYS KARTU KAINUOJA 12 EURŲ. VIENAS SUMUŠTINIS IR DVEJOS SULTYS KARTU KAINUOJA 14 EURŲ. KIEK KAINUOJA VIENERIOS SULTYS?



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

8. KIEKVIENOJE IŠ ŽEMIAU PAVAIZDUOTŲ PINTINIŲ MIEGA PO VIENĄ GYVŪNĄ. KOALA IR LAPE MIEGA TA PAČIA FIGŪRA PAŽYMĖTOSE PINTINĖSE. KENGŪROS IR STRUČIO PINTINĖS TAIP PAT PAŽYMĖTOS VIENODOMIS FIGŪROMIS. KURIOJE PINTINĖJE MIEGA ŠUNIUKAS?



9. KLAUDIJA PARAŠĖ SKAIČIŲ IR KIEKVIENĄ SKAITMENĮ UŽDENGĖ FIGŪRELE. VIENODI SKAITMENYS UŽDENGTI VIENODOMIS FIGŪRĖLĖMIS, O SKIRTINGI – SKIRTINGOMIS. KURĮ IŠ ŽEMIAU IŠVARDYTŲ SKAIČIŲ GALEJO PARAŠYTI KLAUDIJA?

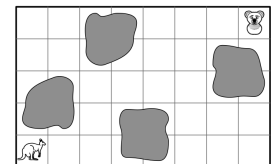


- A) 34426 B) 34526 C) 34423 D) 34424 E) 32446

10. KURĮ IŠ PAVEIKSLĖLIŲ ATSPAUS DEŠINĖJE PAVAIZDUOTAS ANTSPAUDAS?

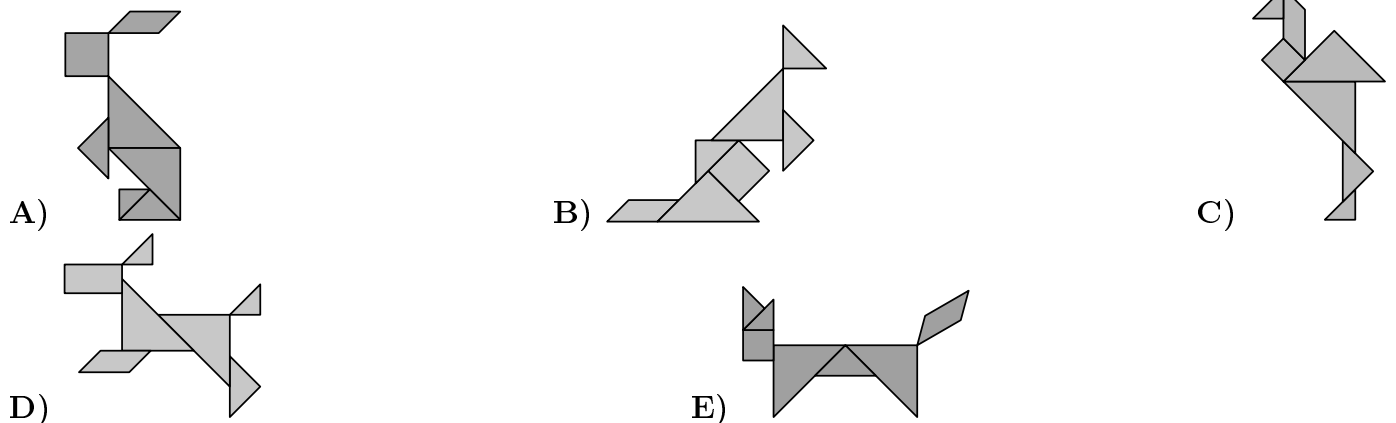


11. KENGŪRA NORI NUKELIAUTI PAS KOALĄ ŠOKINĖDAMA IŠ LANGELIO Į GRETIMĄ NESPALVINTĄ LANGELĮ. JI GALI KIEKVIENĄ KARTĄ ŠOKTI Į DEŠINĘ ⇒ ARBA AUKŠTYN ↑. KURĮ MARŠRUTĄ JI TURI PASIRINKTI?



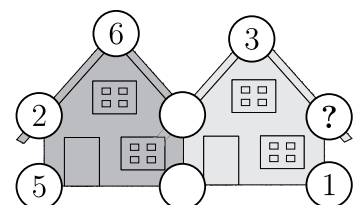
- A) ⇒ ⇒ ↑ ↑ ⇒ ⇒ ⇒ ⇒ ↑ ↑ ⇒
 B) ⇒ ⇒ ↑ ↑ ⇒ ⇒ ⇒ ⇒ ⇒ ↑ ↑ C) ⇒ ⇒ ↑ ↑ ⇒ ⇒ ⇒ ⇒ ↑ ⇒ ⇒ ↑ D) ⇒ ⇒ ↑ ↑ ⇒ ⇒ ⇒ ↑ ↑ ⇒ ⇒ ⇒
 E) ⇒ ⇒ ↑ ↑ ↑ ⇒ ⇒ ↑ ⇒ ⇒ ⇒ ⇒


12. MARIJA TURI SEPTYNIAS FIGŪRELES IR GALI IŠ JŲ SUDELIOTI KETURIS IŠ ŽEMIAU PAVAIZDUOTŲ PAVEIKSLĖLIŲ. KURIO PAVEIKSLĖLIO MARIJA SUDETI NEGALI?

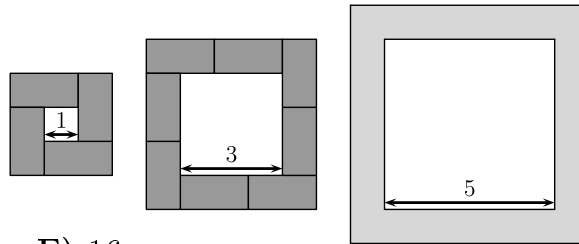


13. PENKIŲ SKAIČIŲ, IŠDĖSTYTŲ APIE KIEKVIENĄ IŠ DVIEJŲ NAMŲ, SUMA YRA 20. KELI SKAIČIAI PASLEPTI. KOKS SKAIČIUS PASLEPTAS PO KLAUSTUKU?


- A) 3 B) 4 C) 7 D) 9 E) 14

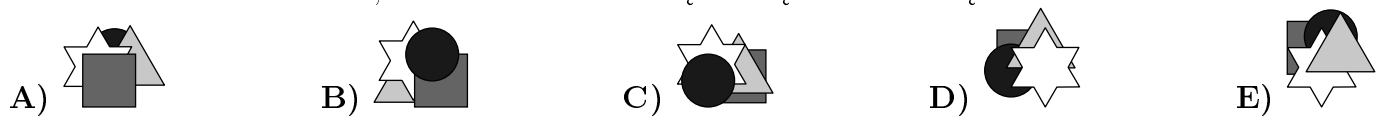


14. KOTRYNA IŠ VIENODŲ PLYTELIŲ  SUDELIOJO RĖMELĮ APIE KVADRATĄ, KURIO KRAŠTINĖ LYGI 1, IR APIE KVADRATĄ, KURIO KRAŠTINĖ LYGI 3. KIEK PLYTELIŲ JAI PRIREIKS SUDELIOTI TOKIU PAČIU BŪDU RĖMELĮ APIE KVADRATĄ, KURIO KRAŠTINĖ YRA 5?

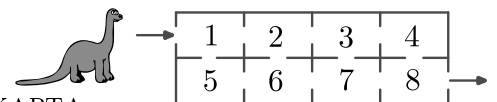


- A) 10 B) 11 C) 12 D) 14 E) 16

15. ONA TUREJO 4 LIPDUKUS , KURIUS SUKLIJAVO VIENĄ ANT KITO. ŽVAIGŽDUTĘ JI KLIJAVO PO KVADRATO, BET PRIEŠ TRIKAMPĮ. KURĮ PAVEIKSLĖLĮ JI GALEJO GAUTI?



16. DINOZAURAS DINO EINA PER NAMO KAMBARIUS NUO ĮEJIMO IKI IŠEJIMO. TAME PAČIAME KAMBARYJE JIS GALI APSILANKYTI TIK VIENĄ KARTĄ. KIEKVIENAS KAMBARYS TURI NUMERĮ. IŠEJĘS IŠ NAMO, DINO SUDEDA APLANKYTŲ KAMBARIŲ NUMERIUS. KOKIĄ DIDŽIAUSIĄ SUMĄ GALI GAUTI DINO?



- A) 27 B) 29 C) 32 D) 34 E) 36

17. PAVEIKSLĖLYJE PO FIGŪROMIS PASLEPTI SKAIČIAI. VIENODOS FIGŪROS SLEPIA VIENODUS SKAIČIUS, O SKIRTINGOS FIGŪROS – SKIRTINGUS. NURODYTOS DVIEJŲ EILUČIŲ IR VIENO STULPELIO SKAIČIŲ SUMOS. KOKIA YRA ANTO STULPELIO SKAIČIŲ SUMA?

$$\begin{array}{r}
 18 \\
 + \\
 \hline
 10 \\
 14 ?
 \end{array}$$

- A) 10 B) 12 C) 14 D) 16 E) 18

18. ANT STALO GULI PENKIOS SUNUMERUOTOS KORTELES (ŽR. PAVEIKSLĖLĮ). VIENU ĖJIMU GALIMA SUKEISTI VIETOMIS BET KURIAS DVI KORTELES. KIEK MAŽIAUSIAI REIKIA ATLIKTI ĖJIMŲ NORINT SUDETI KORTELES DIDĖJIMO TVARKA?



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