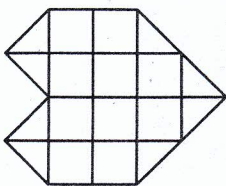


14. Kelinta valanda dabar, jei po 6 val. 30 min. laikrodis rodytų 4:00?

- A) 10:00 B) 10:30 C) 2:30 D) 22:10 E) 21:30

15. Balyš Miglei gimtadienio proga nupirko šokoladinę širdelę (žr. paveikslėli).



Kiek gramų svėrė širdelė, jeigu kiekvienas kvadratinis sveria 10 gramų?

- A) 180 B) 170 C) 150 D) 140 E) 160

16. Kiek skirtingų raidžių yra žodyje

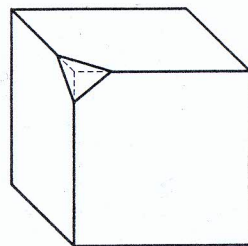
M A T E M A T I K A ?

- A) 10 B) 9 C) 5 D) 8 E) 6

17. Mokinių ekskursija į zoologijos sodą truko 135 minutes. Kiek tai yra valandų ir minučių?

- A) 3 val. 5 min. B) 2 val. 15 min.
C) 1 val. 35 min. D) 2 val. 35 min.
E) 3 val. 35 min.

18. Medinė trinkelė turėjo 8 viršūnes. Dabar viena viršūnė nupjauta (žr. paveikslėli).

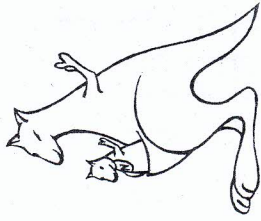


Kiek viršūnių turi trinkelė dabar?

- A) 8 B) 9 C) 7 D) 10 E) 11

Lietuvos Respublikos švietimo ir mokslo ministerija
Kengūros konkurso organizavimo komitetas
Matematikos ir informatikos institutas
Leidykla TEV

KENGŪRA 2008



Nykštukas
1 ir 2 klasės

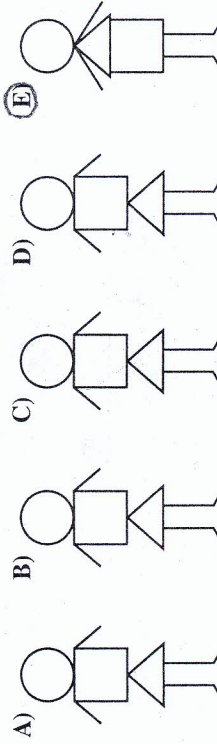
Konkurso trukmė — 50 minučių
Konkurso metu negalima naudotis skaičiuokliais

Klausimai po 3 taškus

1. Dabar yra 2008 metai. Kokia šio skaičiaus skaitmenų suma?

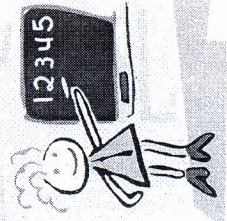
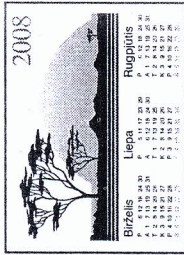
- A) 0 B) 6 C) 10 D) 16 E) 20

2. Kuris iš „žmogeliukų“ skiriasi nuo likusių keturių?



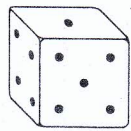
3. Marytė surašė visus skaičius nuo 1 iki 30. Kiek kartų ji parašė skaitmenį 2?

- A) 10 B) 12 C) 13 D) 19 E) 27



4. Emilija šventė savo gimtadienį ketvirtadienį, o jos sesutė Liepa šventė savo gimtadienį 8 dienomis anksčiau. Kuri tai buvo savaitės diena?

- A) Trečiadienis B) Ketvirtadienis
C) Penktadienis D) Antradienis
E) Sekmadienis



5. Kiek iš viso akučių yra trijose nematomose lošimo kauliuko sienelėse?

- A) 9 B) 10 C) 11 D) 12 E) 13

6. Kengūrės šuolis yra triskart trumpesnis už jos mamos šuolį. Kiek šuolių turi padaryti kengūrėlė, kad įveiktų atstumą, lygų 7 mamos šuoliams?

- A) 10 B) 26 C) 21 D) 30 E) 4

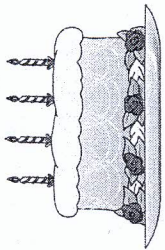
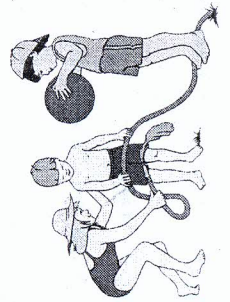
Klausimai po 4 taškus

7. Penkiolikos metrų rąstą reikia supjauti į trimetrinius gabalus. Kiek tam reikės pjūvių?

- A) 4 B) 5 C) 7 D) 6 E) 14

8. Marytė turi 3 brolius ir 2 seseris. Kiek brolių ir kiek seserų turi jos brolis Mykolas?

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



9. Ieva į mokyklą pasiėmė 2 bananus. Iš pradžių kiekvieną jų išmainė į 4 obuolius, o vėliau kiekvieną obuolį išmainė į 3 mandarinus. Kiek Ieva turi mandarinų?

- A) $2 + 4 + 3$ B) $2 \cdot 4 + 3$ C) $2 + 4 \cdot 3$
D) $2 \cdot 4 \cdot 3$ E) $2 + 4 - 3$

10. Kelios slyvos sveria tiek pat, kiek vienas obuolys (žr. paveikslėlių)?

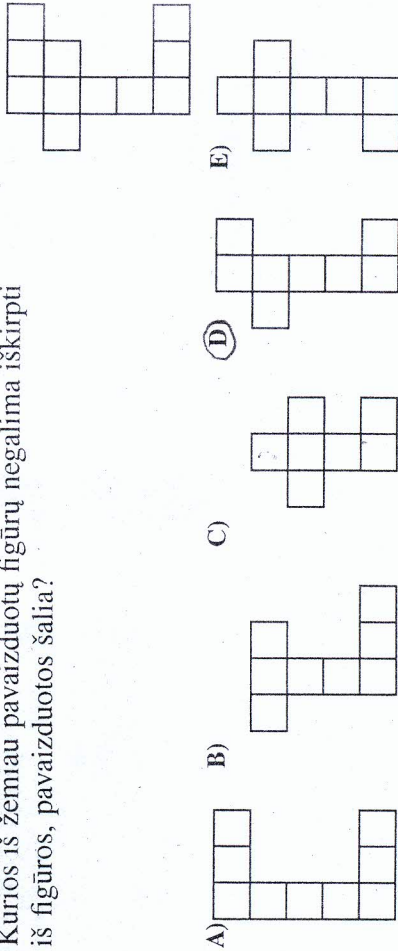


- A) 3 B) 1 C) 4 D) 2 E) 5

11. Tomo tėvelis vyresnis už jo mamytę 4 metais. Dabar tėveliui 37 metai. Kiek metų buvo mamytei prieš dešimt metų?

- A) 31 B) 23 C) 21 D) 20 E) 27

12. Kurios iš žemiau pavaizduotų figūrų negalima iškirpti iš figūros, pavaizduotos šalia?



Klausimai po 5 taškus

13. Už 15 bandelių Antanas sumokėjo 6 litus. Kiek litų sumokėjo Jonas, jeigu jis pirko 5 bandelėmis daugiau?

- A) 7 B) 8 C) 9 D) 10 E) 20