

MATEMATIČKI KLOKAN L
6 700 000 sudionika u 51 zemlji Europe, Amerike, Afrike i Azije
Četvrtak, 15. ožujka 2012. – Trajanje 60 minuta
Natjecanje za Leptiriće (III. razred OŠ)

* Natjecanje je pojedinačno. **Računala su zabranjena.**

* **Svaki zadatak ima pet ponuđenih odgovora od kojih je samo jedan točan.**

* Prva četiri pitanja donose po 3 boda, druga četiri po 4 boda, a treća četiri po 5 bodova.

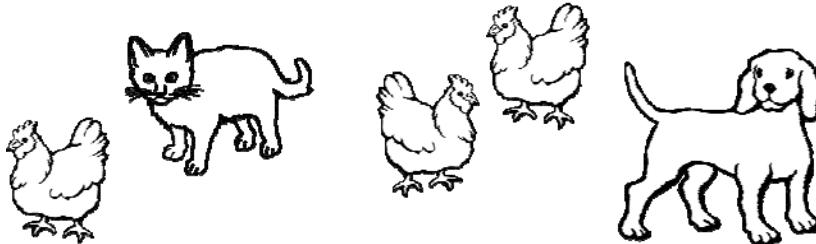
* Ako niti jedan odgovor nije zaokružen, ili su zaokružena dva ili više odgovora zadatak donosi 0 bodova

* Ako je zaokruženi odgovor pogrešan, oduzima se četvrtina bodova predviđenih za taj zadatak.

* Svaki sudionik u natjecanju dobiva simboličan dar, a deset posto najboljih nagradu.

Pitanja za 3 boda:

1. Koliko nogu ukupno imaju sve životinje na slici?

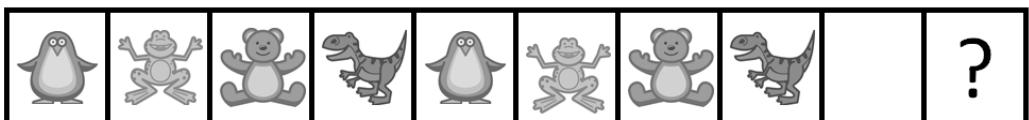


- A) 5 B) 10 C) 12 D) 14 E) 20

2. U petak je Danko započeo s bojanjem velikog plakata na kojemu je natpis BANANA. Svakog dana namjerava obojiti jedno slovo. Koji dan će završiti s bojanjem?

- A) u ponedjeljak B) u utorak C) u srijedu D) u četvrtak E) u petak

3. Luka lijepi u bilježnicu nizove od 4 jednake sličice, kao na slici. Koja je deseta sličica u nizu?



- A)

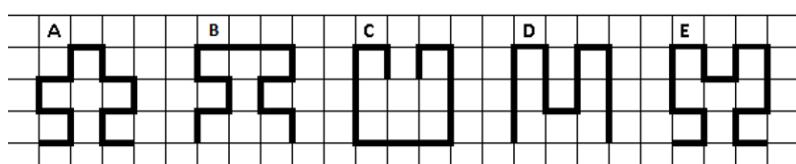
- B)

- C)

- D)

- E)

4. Koja je od crta na slici najdulja?



- A) A

- B) B

- C) C

- D) D

- E) E

Pitanja za 4 boda:

5. Otac Mirko vješa rublje na uže u dvorištu. Pri tome želi upotrijebiti što je manje moguće kvačica. Za 3 ručnika treba 4 kvačice. Koliko mu kvačica treba za vješanje 9 ručnika?



- A) 9 B) 10 C) 12 D) 16 E) 18

6. Zbroj Blankinih godina i godina njene sestre iznosi 10. Koliki će biti zbroj njihovih godina za godinu dana?

- A) 5 B) 10 C) 11 D) 12 E) 20

