

1. ПРАВИЛА ТАКМИЧЕЊА „КЕНГУР БЕЗ ГРАНИЦА“.

1.1. **Отварање пакета је забрањено пре 19. марта 2015,** односно дана такмичења. На то треба да **припази одговорни наставник** школе. У случају да школа не добије задатке, 2-3 дана пре такмичења, треба да се јави организатору.

1.2. Пре такмичења проверите да ли сте добили одговарајући број листова задатака. Ако их случајно имате мање, можете фотокопирати потребан број.

1.3. **Дежурни наставник** треба да пази на ученике при попуњавању тестова, да не би преписивали одговоре и да се придржавају времена предвиђеног за решавање задатака. **Ученици 1-2, 3-4, 5-6, 7-8, 9-10, 11-12. разреда не смеју да седе један до другог,** јер су њихови тестови истоветни (или имају велики број истих задатака), иако се рангирање ученика врши по разредима.

1.4. Пре почетка такмичења **ученици треба да буду обавештени о следећим правилима.**

- Такмичење је појединачно.
- **Забрањено је коришћење калкулатора, рачунара, формула, књига или свезака и мобилних телефона** (мобилне телефоне искључене ставити на клупу).
- Ученик може да користи празан папир за цртање и рачунање, графитне и хемијске оловке, налив-перо, фломастер, лењир, угломер.
- **Листе за одговоре се попуњавају искључиво плавом или црном хемијском оловком, фломастером или налив-пером.** Кодне листе попуњене графитном оловком нећемо узети у обзир. Попуњавање кодне листе вршите на следећи начин: у ред одговарајућег задатка уписати **X** у квадрат из колоне за који такмичар мисли да је тачан. **Ознака X треба да попуни квадрат, не сме да буде ни већа ни мања од тога.**
- **Одговор је нетачан** ако ученик стави два X-а код истог задатка, ако користи друге ознаке, ако покуша да избрише уписани X или ако исправља коректором и другим средствима.
- Тачни одговори за прву трећину (првих 6, 8 или 10) задатка вреде по 3 бода, за другу трећину по 4 бода, а за трећу трећину по 5 бодова. **Ако ученик означи нетачан одговор, одузима му се четвртина бодова** предвиђених за тај задатак, а ако не означи ниједан одговор, то решење вреди 0 бодова. Добијени збир се повећава за 30 бодова (за ученике 1. и 2. разреда основне школе за 18, а за ученике 3. и 4. разреда основне школе за 24 бода), тако да не буде ученика са негативним збиром бодова. Максималан број бодова је 150 (за 3. и 4. разред основне школе 120, а за ученике 1. и 2. разреда 90).
- **Време предвиђено за израду задатака је 60 минута** за ученике 1. и 2. разреда основних школа, 75 минута за ученике 3. и 4. разреда основних школа, а за ученике виших разреда 90 минута.
- Своје резултате ученици ће моћи да пронађу на Интернету. Напомените да такмичари своје одговоре запишу или заокруже код текстова задатака који остају код њих, да би могли да саберу своје бодове кад решења буду објављена.

2. РЕШЕЊА И РЕЗУЛТАТИ ТАКМИЧЕЊА

2.1. **Привремене резултате** поставићемо на Интернет најкасније 01.05.2014.

2.2. Проверу резултата можете тражити у року од недељу дана од дана објаве. Молбу за проверу треба да пошаље школа, оверену потписом и печатом, па Вас молимо да молбе шаљете само у реалним случајевима.

2.3. **По правилима такмичења објава табеле тачних одговора и задатака на интернету је забрањено пре 20. априла 2014.**

2.4. Школе за које се утврди да се нису држале правила биће искључене из

такмичења, али се надамо да до тога неће доћи. Ако неко има сазнања да такмичење у школи није организовано по правилима, молимо да јави организатору.

Актуелне информације можете пратити на насловној страни веб странице www.dms.rs/kengur. Свака школа биће обавештена и путем електронске поште.

Хвала Вам на
сарадњи.

**Друштво математичара
Србије**