

*АКТИВУ НАСТАВНИКА МАТЕМАТИКЕ*

**МАТЕМАТИЧКО ТАКМИЧЕЊЕ**  
**"МИСЛИША 2008"**

Више разних информација о такмичењу "Мислиша" има на нашем интернет сајту: [www.arhimedes.co.yu](http://www.arhimedes.co.yu)

**Математичко такмичење "Мислиша 2008"** организује се по угледу на Међународно математичко такмичење "Кенгур без граница". До сада смо у Србији два пута веома успешно организовали ово такмичење (2006. и 2007. године).

Математичко такмичење "Кенгур без граница", покренуто у Аустралији 1980. године, проширило се и у друге земље, па се од 1994. године организује као међународно такмичење под окриљем *Асоцијације "Кенгур без граница"* са седиштем у Паризу, да би 2005. на њему учествовало око 3,5 милиона ученика из 34 земље (укључујући и неке земље бивше Југославије), а данас је тај број и већи..

КММ "Архимедес" је од **Министарства просвете и спорта Републике Србије** добио **сагласност / подршку** (број 6-00-705/2005 од **06.12.2005. године**) да такво такмичење организује у Републици Србији, јер смо желели да омогућимо ученицима ОШ и СШ из свих делова Србије да учествују на таквом такмичењу. Пре тога су о том такмичењу биле обавештене и на њему учествовале само школе из Војводине (уз сагласност Покрајинског секретаријата за образовање)!

Пошто нисмо чланови Асоцијације "Кенгур без граница", јасно је да нисмо могли користити име и знак тог такмичења. Стога смо организовали **Математичко такмичење (конкурс) "Мислиша 2006" и "Мислиша 2007"**, готово у свему по пропозицијама за "Кенгур", уз неке корекције, за које сматрамо да спровођење такмичења чине технички једноставнијим, а стручно и педагошки много прихватљивијим, што се у претходне две године и потврдило.

Наиме, код "Мислише" тестови (задаци) су посебни за сваки разред (ради приближавања важећим програмима математике и да задаци буду по мери наших ученика), при чему је у сваком разреду по 25 задатака, подељених у три групе (8+9+8) и бодованих са 3, 4, 5 бодова, тако да ученик може освојити највише 100 бодова (а нема негативних бодова и бодова за бонус, ученик добија онолико бодова колико је заслужио). Међутим, код "Кенгура" тестови су исти за по два разреда (3-4, 5-6, ...) и са по 30 задатака (односно 24 зад. за 3-4. раз.) с негативним бодовима (за погрешне одговоре) и бонусом 30 бодова, тако да је максимум бодова 150 (а 3-4. разред 120), односно 120 (96) без бонуса. Сами процените шта је боље!

На такмичењу "Мислиша 2006" учествовало је 7.085 ученика из 130 основних и средњих школа Србије, а на "Мислиши 2007" пеко 14.000 ученика из 239 школа. Такмичење је спроведено веома успешно. У већини школа је на дан такмичења био својеврсни математички празник.

Ове школске године одржаће се **Математичко такмичење "Мислиша 2008"** по истим пропозицијама као и "Мислиша 2006", односно "Мислиша 2007". Још 2006. године обратили смо се Асоцијацији "Кенгур" у Паризу, али још нисмо добили никакав одговор, па не можемо користити име "Кенгур", што и није никаква штета!

И тако у Србији настављамо са "Мислишом", као националним такмичењем. Уосталом, "Мислиша" је и прикладно име, јер одражава суштину такмичења. А предности "Мислише" су несумњиве (у сваком погледу). О томе сведоче и бројна мишљења учесника "Мислише" (прилог).

Такмичење "**Мислиша 2008**" одржаће се **20. марта 2008. године** (четвртак) пре подне, истовремено у свим школама које пријаве своје ученике. Могу да учествују сви ученици који то желе (*од 3. раз. ОШ до 4. раз. СШ*), нарочито *они који воле да решавају лепе математичке задатке и математику уче са задовољством*. Прилика је да ученици испробају своје математичко умеће, сви ће добити пригодан поклон, а неки и лепе награде.

Свим школама шаљемо и нешто шира обавештења и званичан позив за такмичење са обрасцима и упутствима за пријављивање. *Пријаве за такмичење примаћемо само на тим обрасцима*. Моћи ће да се преузму и са "Архимедесовог" сајта.

О такмичењу "Мислиша" може се много сазнати и на нашем интернет сајту: [www.arhimedes.co.yu](http://www.arhimedes.co.yu) За припремање ученика за ово такмичење може служити бројна литература, а посебно **ЗБИРКЕ ЗАДАТАКА "МИСЛИША 2006" и "МИСЛИША 2007"** (посебне за ОШ и за СШ), које садрже све задатке (са решењима) са такмичења "Мислиша" 2006. и 2007. године. Детаљније о томе говори се у посебном проспекту за те збирке.

"Архимедес" ће се потрудити да и **20. марта 2008.** буде **математички празник** у школама широм Србије.

"Архимедес" је стручно друштво са највише оваквих масовних манифестација.

Очекујемо подршку и сарадњу школа.

Захваљујемо.

***КММ "АРХИМЕДЕС"***