

РЕГЛАМЕНТ
за организиране и провеждане
на ученическата олимпиада по математика през учебната
2014-2015 година
(възрастова група IV–VIII клас)

Този регламент е разработен въз основа на Заповед № РД 09-1505/30.09.2014 г. на министъра на образованието и науката съгласно Приложение № 1 (Изисквания за организиране и провеждане на ученическите олимпиади и националните състезания) и Приложение № 2 (График за провеждане на олимпиадите и състезанията в държавните, в общинските, в частните и в чуждестранните училища на територията на Република България през учебната 2014-2015 година).

Ученическата олимпиада по математика се провежда в три кръга (общински, областен и национален, като националният кръг е само за VII и VIII клас) при спазване на следните условия:

- Времето за работа на учениците на всеки от кръговете е 4 часа. Начало на областния и националния кръг – 9.00 ч.
- Формата на проверка на знанията и уменията е решаване на 3 задачи за всеки един от кръговете.
- Учебното съдържание е следното: общински кръг - от учебното съдържание на задължителната подготовка (задача 1 и задача 2) и свободноизбираемата подготовка (задача 3) за всеки клас – IV, V, VI, VII и VIII клас; областен кръг – от учебното съдържание на задължителната подготовка (задача 1 и задача 2) и свободноизбираемата подготовка (задача 3) за IV – VI клас, а за VII и VIII клас от учебното съдържание на задължителната подготовка (задача 1) и свободноизбираемата подготовка (задача 2 и задача 3); национален кръг – от учебното съдържание на свободноизбираемата подготовка (задача 1, задача 2 и задача 3) за всеки клас (VII и VIII клас).
- Експертите по математика в РИО организират изготвянето на задачите и критериите за разпределение на точките за всяка от тях за общинския кръг.
- За областния и за националния кръг задачите се изготвят от Национална комисия, която се назначава от министъра на образованието и науката. В нея се включват преподаватели и учени от висшите учебни заведения и БАН, както и изявени учители. Членовете на Националната комисия участват в предлагането на задачи и

тяхното обсъждане преди оформяне на окончателните варианти на темите, които се изготвят от отговорници по класове, определени от председателя. По предложение на председателя на Националната комисия учители от комисията, а при необходимост и други учители, които не преподават в съответния клас, участват в проверките на писмените работи, за които е отговорна Националната комисия.

- Темите и задачите за областния и националния кръг, както и критериите за разпределение на точките по всяка задача, се изготвят от Националната комисия. Тяхната коректност се гарантира с подписите на поне трима членове на Националната комисия, единият от които е председателят.

- Проверките и оценяването на областния кръг се организират от експертите по математика в РИО и се осъществяват от областни комисии, а на националния кръг – от Националната комисия. Задачите на общинския кръг за учениците от IV до VIII клас включително се оценяват от 0 до 7 точки, като максималният брой точки е 21. До областния кръг се допускат учениците с 16 или повече точки от общинския кръг. Задачите на областния кръг за учениците от IV до VIII клас включително, както и задачите на националния кръг за участниците в VII и VIII клас се оценяват от 0 до 7 точки, като максималният брой точки е 21. Работите на учениците, явили се на областен кръг от VII и VIII клас, са анонимни. В срок не по-късно от 7 работни дни от провеждането на областния кръг областните комисии представят в РИО протоколи за резултатите на учениците и предложените за участие в националния кръг, като протоколите за резултатите на явилите се на областен кръг седмокласници и осмокласници, както и на предложените за допускане до национален кръг са по фиктивни номера. Предложението за допускане до участие в националния кръг става по фиктивни номера на учениците от VII и VIII клас, които са оценени с 16 или повече точки от областния кръг, а при липса на такива ученици се предлагат първите трима с най-много точки от областния кръг. Окончателното допускане на учениците до националния кръг става по преценка на Националната комисия. По изключение предложението за участие в националния кръг може да включва и ученици от долните класове с висок резултат на областния кръг и демонстрирали отличаващи се математически възможности в решенията си. Заедно с предложението се представят и писмените работи на предложените ученици с прикрепени към работите неразпечатани пликчета с действителните имена, съответстващи на фиктивните номера. В случай че Националната комисия допусне ученици от долните класове до участие в националния кръг, тези ученици се състезават по темата за VII клас.

- Националната комисия разглежда засекретените писмени работи, предложени от областните комисии на РИО, извършва окончателно оценяване и в срок не по-късно от 10 работни дни преди датата на националния кръг представя в МОН след разсекретяване окончателен протокол с имената на учениците, училището, класа, града и оценката в точки на класираните и некласираните от комисията ученици за националния кръг ученици и техните резултати. До национален кръг се допускат до 60 участници общо за VII и VIII клас. Работите, оценката на които от Националната комисия се различава от тази на областната комисия, са придружени с рецензия на съответната задача от Националната комисия.

- Писмените работи на националния кръг са анонимни, като всяка работа се проверява от двама проверители от журито – членове на Националната комисия. Разкриването на анонимността и обявяването на резултатите се извършват не по-късно от следващия ден от провеждане на олимпиадата. Веднага след обявяване на резултатите всеки участник има право да подаде контестация до проверителите за всяка от задачите. Контестации се приемат само когато участник смята, че е допусната груба грешка при оценяване на някоя от задачите му. Контестации се подават от ръководителя на съответния ученик. По изключение при липса на ръководител контестацията може да бъде подадена и от засегнатия ученик. Подаването на контестация става чрез попълване на бланка (по образец, подготвен от журито) за всяка оспорвана задача. Разглеждането на контестациите става в присъствието на проверяващите на съответната писмена работа и ръководителя на ученика. При съгласие върху оценката, по която е подадена контестация, членовете на журито и ръководителят на ученика подписват бланката. При несъгласие или неприсъствие на ръководителя на ученика въпросът се отнася до Комисията по контестациите, включваща председателя на журито и двама членове на Националната комисия. Ръководителят на ученика има право да присъства при разглеждане на контестацията от Комисията по контестациите. Решението на Комисията по контестациите е окончателно.

- В срок не по-късно от 10 работни дни след провеждане на националния кръг Националната комисия представя в МОН протоколи с имената и с резултатите на участниците, окончателното класиране и имената на учениците от разширения национален отбор за по-нататъшна селекция за участие в Балканската олимпиада по математика. Националната комисия изготвя отделни протоколи за учениците от VII и от VIII клас, класирани на първо, второ и трето място на националния кръг (техният брой е най-много 3 – по един за всяко място, отделно за VII и за VIII клас). При равен брой

точки се допуска класиране на повече от един ученик на едно място, включително и на първите три места, като това става за сметка на следващите места. В зависимост от получените точки журито може да присъди грамоти за: „първа награда” на класиралите се от четвърто до шесто място; „втора награда” на класираните от шесто до десето място; „трета награда” на класираните от единадесето до двадесето място.

- На учениците от VII клас, класирали се на първо, второ и трето място от националния кръг на олимпиадата по математика, МОН издава удостоверение с оценка отличен (6), което дава право за участие в класирането по Наредба № 11/28.03.2005 г. за приемане на ученици в държавни и в общински училища вместо съответните изпити.

- Учениците, класирани на първо, второ или трето място на националния кръг на олимпиадите и състезанията, включени в раздел II на Програмата с мерки за закрила на деца с изявени дарби за съответната календарна година, придобиват право на стипендия при спазване изискванията на Наредбата за условията и реда за осъществяване на закрила на деца с изявени дарби.

- Националната комисия предоставя в МОН задачите от областния и националния кръг на олимпиадата, както и техните решения и критерии за оценяване, с цел публикуването им на сайта на МОН не по-късно от 3 дни след деня на провеждането на олимпиадата.

- Контролът по провеждането на общинския кръг се осъществява от експертите по математика в РИО, контролът по провеждането на областния кръг – от началника на РИО и от експертите по математика в РИО, а координирането и контролът на дейностите по провеждането на националния кръг се осъществяват от експерта по математика в МОН.

Регламент за формиране на Националния отбор по математика от ученици на възраст не по-голяма от 15,5 години за участие в Балканската олимпиада

В разширения национален отбор се включват ученици, които към датата на провеждане на Балканската олимпиада са на възраст, не по-голяма от 15,5 години. Разширеният национален отбор се състои от 12 ученици с най-висок сбор точки (класират се и учениците с точките на дванадесетия) от Зимния математически турнир „Атанас Радев“, Пролетните математически състезания и националния кръг на олимпиадата. В разширения национален отбор се включват и не повече от 6 ученици от по-горни класове с най-висок сбор точки от посочените три състезания (класират се и учениците с точките на шестия) и отговарящи на възрастовите ограничения, като резултатите от националния кръг на тези ученици се взимат с коефициент 0,5. Учениците от разширения национален отбор правят две контролни за определяне на отбора за Балканската олимпиада, който се състои от 6 души. Контролните са по регламента на Балканската олимпиада (4 задачи за 4 часа и 30 мин, като всяка задача се оценява от 0 до 10 точки). Темите и задачите за контролните се изготвят от Националната комисия, която извършва проверка, оценяване и разглеждане на контестации по правилата за разглеждане на контестации на националния кръг. След окончателното определяне на отбора за Балканската олимпиада Националната комисия изготвя протокол и представя този протокол в МОН не по-късно от 3 дни от деня на последното контролно.

Подготовката на разширените национални отбори за участие в балканиади се извършва от националните комисии, както и от представители на СМБ и ИМИ при БАН.

Финансирането на подготовката на националния отбор и отчасти участието му в балканиади се извършва от МОН, СМБ и други организации с нестопанска цел и фондации.

СМБ и ИМИ на БАН са съорганизатори на МОН при подготовката и участието на националния отбор в балканиади.

Националната комисия