

## РЕГЛАМЕНТ

### за организиране и провеждане на математическо състезание

### "Откриване на млади таланти" за ученици от IV клас

за учебната 2017/2018 г.

Този регламент е разработен въз основа на Заповед № РД 09-5411/12.10.2017 г. на министъра на образованието и науката съгласно **Приложение № 1** (Правила за организиране и провеждане на ученическите олимпиади и националните състезания) и **Приложение № 3** (График за провеждане на състезанията в държавните, в общинските, в частните и в чуждестранните училища на територията на Република България през учебната 2017-2018 година).

#### **I. Общи положения**

Ученическото състезание по математика "Откриване на млади таланти" е за ученици, завършили IV клас.

В състезанието имат право да участват всички ученици, завършили четвърти клас през учебната 2017/2018 година, които се обучават в дневна, в самостоятелна, в комбинирана или в индивидуална форма на обучение в български общински, държавни и частни училища, както и ученици в училищата на територията на Република България към чуждестранните посолства.

Цели на състезанието са:

- ранно откриване на заложите и способностите на всяко дете и ученик и насърчаване на развитието и реализацията им;
- да се мотивират учителите за работа с ученици с изяви способности в посока формиране на устойчиви нагласи и мотивация за учене през целия живот;
- да се предостави възможност за интелектуална изява и личностна изява на ученици със задълбочени знания;
- да се прояви математическият талант у потенциалните бъдещи национални състезатели на България по математика;
- да даде възможност на желаещите да участват в приема в V клас гимназии с профил "Математически" или "Природни науки" съгласно чл. 38, ал. 3 от ЗПУО и чл. 73 от Наредба № 10 от 01.09.2016 г. за организация на дейностите в училищното образование.

#### **II. Организиране и провеждане**

Състезанието се организира и осъществява от МОН и регионалните управления по образование съгласно Заповед № РД 09-5411 от 12.10.2017 г.

Състезанието се организира и провежда в един кръг – областен.

Участието на ученик не е срещу заплащане на такса или дарение. Подават заявление за участие в училището домакин.

Учениците, които не желаят техните резултати да бъдат оповестявани публично, подават декларация, подписана от тях и от родител, преди провеждането на състезанието, в училището домакин.

Министърът на образованието и науката със заповед утвърждава състава на Националната комисия за Националното математическо състезание "Откриване на млади таланти" за учебната 2017/2018 година.

Националната комисия изготвя и предоставя на експерта в МОН темата в деня преди състезанието, а той я предоставя 30 минути преди началото на състезателния ден по електронен път в съответното РУО.

Началникът на РУО създава организация за провеждането на състезанието като дейността се подпомага от експерта по математика в РУО.

### **III. Формат на състезанието**

- началото на състезанието е 9:00 часа на 09.06.2018 г.;
- състезанието е с продължителност 3 астрономически часа и се провежда на две части: Модул 1 – 60 минути за 20 тестови въпроса, и Модул 2 – 120 минути за решаване на 2 задачи;
- Националната комисия приготвя тема от 22 задачи, от които 20 задачи за Модул 1 и 2 задачи за Модул 2:
  - 15 задачи с избираем отговор, които обхващат учебното съдържание по математика за задължителна, задължителноизбираема и свободноизбираема подготовка и се оценяват с по 1 точка всяка;
  - 5 задачи с кратък свободен отговор, които обхващат учебното съдържание по математика за задължителна, задължителноизбираема и свободноизбираема подготовка и се оценяват с по 2 точки всяка;
  - 2 задачи с разширен отговор и от учениците се изисква да представят подробно и обосновано решение на всяка от тях. Тези задачи обхващат учебното съдържание по математика за задължителноизбираема и свободноизбираема подготовка и се оценяват от 0 до 10 точки всяка.
- Модул 1 на състезанието не е анонимен и отговорите се попълват на индивидуални бланки за всеки ученика. При необходимост и преценка на началника на РУО могат да се използват и химизирани бланки.
- Модул 2 е анонимен, като всяка задача се решава на определена за целта бланка;
- Между модулите няма почивка;
- По време на състезанието ученикът не може да използва калкулатори, мобилни техника, други технически средства или математическа литература;
- Чернови не се разглеждат, проверяват и оценяват.

#### **IV. Оценяване и класиране**

- всяка писмена работа се оценява от двама проверители независимо един от друг;
- работите могат да се разгледат от участника и негов родител в училището домакин в срок, определен от началника на РУО. При установяване на техническа грешка, комисията може да промени резултата.

- Резултатът от оценяването е окончателен и не подлежи на обжалване.

- на учениците, класирани на първо, второ и трето място, могат да се връчат индивидуални грамоти и награди.

- Началникът на РУО в срок до 7 работни дни от състезателния ден заверява с подпис и печат: справка (по образец от МОН на електронен носител) за броя на оценителите и за броя работи, проверени и оценени от всеки оценител, която се изпраща на хартиен носител и по електронен път на експерта по математика в РУО и МОН, както и протокол с резултатите на учениците – съдържа имената на учениците, училището, населеното място, областта, входящия номер и брой точки.

- Протоколът се публикува на електронната страница на регионалното управление на образованието и на училището домакин.

- Материалите от състезанието се съхраняват от училищата домакини за срок от една година.

- Участието в националното математическо състезание „Откриване на млади таланти“ за ученици от IV клас означава признаване на правилата от настоящия регламент.

*Председател на Националната комисия*