

СЪЮЗ НА МАТЕМАТИЦИТЕ В БЪЛГАРИЯ – СЕКЦИЯ ГАБРОВО
Технически Университет - Габрово
ПМГ „Акад. Иван Гюзелев“

На **11 октомври 2025 г.** (втората събота на месец октомври) ще се проведе

31. МАТЕМАТИЧЕСКО СЪСТЕЗАНИЕ „ХИТЪР ПЕТЪР“

1. Организатори на състезанието

Централен организатор на състезанието е екип от математици от СМБ-секция Габрово, координиран от проф. дмн Румен Даскалов (**национален координатор**).

Локални организатори:

- 1. София** – СМБ-Изток, 125 СУ „Боян Пенев“, Димитър Димитров – **координатор за София**
- 2. Бургас** – ОУ „Елин Пелин“, Марияна Златева – **координатор за Бургас**
- 3. София** – ЧСУ „Питагор“ – Цветелина Йорданова – **координатор за училището**
- 4. София** – ПЧМГ – Ирина Шаркова – **координатор за училището**
- 5. Велико Търново** – СМБ – секция Велико Търново, ПМГ „Васил Друмев“ – **Паунка Йорданова – координатор за Велико Търново**
- 6. гр. Гоце Делчев** – ПМГ „Яне Сандански“, Соня Коджебашева – **координатор за гр. Гоце Делчев**
- 7. Силистра** – ОУ „Отец Паисий“, Галя Илиева – **координатор за Силистра**
- 8. Русе** – Математическа школа „Логаритъм“, Николина Тодорова – **координатор за Русе.**
- 9. Дупница** – ПГ „Христо Ботев“ – Юлия Портарска – **координатор за Дупница**
- 10. Разлог** – ОУ „Н. Парапунов“ – Даниела Джупанова – **координатор за Разлог**
- 11. Секции на СМБ, начални училища, основни училища, средни училища, природо-математически или математически гимназии, които осигуряват участието в състезанието на поне 100 ученика от един град или 50 ученика от едно училище.** *(Желателно е новите локални организатори да поканят за участие при тях и учениците от другите училища в града.) Желаетелите да бъдат локални организатори (т.е. да организират състезанието) трябва да изпратят до 30.09 e-mail на адрес smb.gabrovo.competitions@gmail.com за установяване на контакт с националния координатор.*

1. Регламент

Състезанието е за ученици от 2. до 8. клас и се провежда **втората събота на месец октомври от 11 часа** с продължителност **90 минути**. Състезателните теми са за 2. клас, 3. клас, 4. клас, 5. клас, 6. клас и обща тема за 7.–8. клас. Всяка тема включва 10 тестови задачи с избираем отговор и 5 задачи на Хитър Петър със свободен отговор. Темите за съответния клас включват в

основни линии училищния материал по математика от предишния клас, както и задачи, излизащи извън рамките на стандартния училищен материал по математика. От предложените 5 отговора на тестовите задачи точно един е верен. За верен отговор на задачи от 1 до 5 се дават по 2 точки, на задачи от 6 до 10 се дават по 4 точки и на задачи от 11 до 15 се дават съответно 6, 7, 8, 9 и 10 точки. За непосочен отговор не се дават точки, а за грешен отговор се отнема 1 точка. Към получените точки се добавят още 15 бонус точки (*за да няма в класирането ученици с отрицателен брой точки*).

Не се разрешава използване на калкулатори. Сканирани копия на бланките за отговори не се изпращат.

Резултатите от състезанието (национално класиране) се публикуват на интернет-страницата на състезанието – www.smb-gabrovo.com.

Временното класиране се обявява на сайта www.smb-gabrovo.com до **1 седмица** след провеждане на състезанието. Контестации и питания се **отправят към локалните организатори** в рамките на **3 работни дни** след публикуване на временното класиране (*в събота и неделя не се отговаря на такива*). Крайното класиране се определя от националния координатор, отчитайки получените от състезателите резултати, както и евентуално възникнали при провеждане на състезанието допълнителни обстоятелства. Класираните на първите три места получават диплом и медал, като медал получават само тези, които имат резултат над 50 точки. Не се награждават ученици, имащи резултат по-малък от 30 точки.

Дипломите и медалите на първенците се изпращат към локалните организатори до края на месец ноември.

2. Таксата правоучастие е 10 лева.

До 10 дни след провеждане на състезанието към централния организатор, по сметката на „ВД акаунт“ ЕООД, се превеждат **две пети (2/5)** от събраните такси-правоучастие.

След приключване на състезанието, локалните организатори изпращат на централния организатор само файла с резултатите (*по образец*) и съхраняват бланките за отговори **две седмици**.

3. Допълнителна информация (архив със задачи, отговори и класирания): www.smb-gabrovo.com