

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

На **8 октомври 2022 г.** (втората събота на месец октомври) ще се проведе

**28. 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**).

**Основни локални организатори:**

- **София** – СМБ-Изток, 125 СУ „Боян Пенев“, Димитър Димитров – **координатор за София**
- **Варна** – СМБ-Варна, МГ „Д-р Петър Берон“, Павлин Петков – **координатор за Варна**
- **Бургас**- ОУ „Братя Миладинови“, Ганка Желязкова – **координатор за Бургас**
- **Кюстендил** – СМБ-Кюстендил, ПМГ „Проф. Емануил Иванов“, Георги Стоилов – **координатор за Кюстендил**
- **гр. Ботевград** – ОУ „Н.Й.Вапцаров“, Ивета Манолова – **координатор за Ботевград**

**Локални организатори:**

- **Пловдив** – Математическа занималня Пловдив, Ваня Палчина – **координатор за Пловдив**
- **гр. Гоце Делчев** – ПМГ“Яне Сандански“, Соня Коджебашева – **координатор за гр. Гоце Делчев**
- **Стара Загора** – Фондация Миню Балкански, Любомир Любенов – **координатор за Стара Загора**
- **Силистра** – ОУ „Отец Паисий“, Галя Илиева – **координатор за Силистра**
- 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.*) **Желаещите да бъдат локални организатори (т.е. да организират състезанието)** трябва да изпратят до **30.09 e-mail** на адрес [smb.gabrovo.competitions@gmail.com](mailto:smb.gabrovo.competitions@gmail.com) за установяване на контакт с националния координатор.

## 2. 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](http://www.smb-gabrovo.com).**

Временното класиране се обявява на сайта [www.smb-gabrovo.com](http://www.smb-gabrovo.com) до **5 дни** след провеждане на състезанието. Контестации и питания **се отправят до локалните организатори** в рамките на **3 дни** след публикуването на временното класиране. 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 до края на месец ноември. За София, Варна и Бургас се получават от локалните координатори. За останалите населени места – се изпращат до съответните локални организатори или до училищата на учениците.

## 3. Таксата правоучастие се определя от локалните организатори и зависи от разходите, които те ще направят за организиране и провеждане на състезанието. (В зависимост от размера на таксата, 4 или 5 лева на участник се превеждат на централния организатор по сметката на „СМБ – Габрово“ ЕООД.)

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

**4. Допълнителна информация (архив със задачи, отговори и класирания):**  
[www.smb-gabrovo.com](http://www.smb-gabrovo.com)

**5. Заявки за участие и заплащане:**

=====

### **За Габрово**

Заявки за участие се приемат до 4 октомври 2022 г.

Такса правоучастие: 10 лева.

Състезанието се провежда в ПМГ“Акад. Иван Гюзелев“.

Програма: 09:00 – 10:30      Регистрация

*(Регистрацията ще се извършва на входа на училището. След регистрацията учениците и родителите ще изчакат на двора до 10:45 ч., когато само учениците (без родителите) ще влязат в сградата и ще заемат местата си в съответната стая.)*

11:00 – 12:30      Работа по състезателните теми

- **За колективна заявка** изпратете файл-заявка (Zayavka\_HitarPetar\_2022) на адрес [smb.gabrovo.competitions@gmail.com](mailto:smb.gabrovo.competitions@gmail.com)
- **За индивидуална заявка** изпратете имейл (а не файл-заявка) на адрес [smb.gabrovo.competitions@gmail.com](mailto:smb.gabrovo.competitions@gmail.com) със следната информация: трите имена на детето (името напишете с главна буква, последвана от малки); училище; град; клас.      Тема на имейла: заявка XII

**Пример:** Иван Петров Иванов, СУ“Райчо Каролев“, Габрово, 4  
Таксата се плаща на място в деня на състезанието.

**Бележка:** Желателно е да подават заявки и да се записват в училищата **само тези ученици, които са сигурни, че ще се явят на състезанието.**

На имейл [smb.gabrovo.competitions@gmail.com](mailto:smb.gabrovo.competitions@gmail.com) може да се свържете с националния координатор на състезанието.

Сумите за участие **в Габрово** трябва да бъдат преведени по сметка:

„СМБ – Габрово“ ЕООД

**IBAN: BG98 UBBS 8141 1010 8340 18**

**BIC: UBBS BG SF**

**ОББ – клон Габрово**

**Суми от 10 лв. до 150 лв. ще се приемат в брой в деня на състезанието.**  
*(Това се отнася за индивидуалните участници и малки училищни заявки).*



---

---

### **За Кюстендил – ПМГ „Проф. Емануил Иванов“**

**Заявки и записване: до 6 октомври 2022 г.**, като изпратите попълнен файл-заявка (Zayavka\_HitarPetar\_2022.xls, който може да свалите от [www.smb-gabrovo.com](http://www.smb-gabrovo.com)) или имейл с трите имена на детето (името напишете с главна буква, последвана от малки); училище; град и клас на [office@pmgkn.com](mailto:office@pmgkn.com). Таксата ще се плаща на място.

За контакт: Георги Стоилов

---

---

### **За Пловдив ( математическа занималня Пловдив )**

**Заявки и записване: до 5 октомври 2022 г.**

**Такса правоучастие: 15 лева.**

За контакт: Ваня Палчина, тел. 0897808020, [matematika\\_plovdiv@abv.bg](mailto:matematika_plovdiv@abv.bg)

---

---

### **За гр. Гоце Делчев**

**Заявки и записване: до 5 октомври 2022 г.**

**Такса правоучастие: 10 лева.**

Записването е в делничните дни в канцеларията на ПМГ „Яне Сандански“ – Гоце Делчев от 08:00 до 17:00 часа или изпратете приложения файл-заявка на адрес [sonia.ko@abv.bg](mailto:sonia.ko@abv.bg). Допълнителна информация може да получите на тел. 0895541621 (Соня Коджебашева от 14:30 до 18:00 ч).

---

---

### **За Силистра – ОУ „Отец Паисий“**

**Заявки и записване: до 5 октомври 2022 г. ,**

**Такса правоучастие: 9 лева.**

- **При индивидуални заявки** - имейл с трите имена на детето; училище; град/село, клас, община и област на [school.office@opsilistra.bg](mailto:school.office@opsilistra.bg)
- **При колективна заявка** – изпратете попълнен файл-заявка за участие (Zayavka\_HitarPetar\_2022.xls, който може да свалите от [www.smb-gabrovo.com](http://www.smb-gabrovo.com)) по имейл на [school.office@opsilistra.bg](mailto:school.office@opsilistra.bg),

В края на файла добавете име и фамилия на ръководителя; телефон и e-mail за връзка.

Таксата ще се плаща в срок до: **5 октомври 2022 г.** на място в училището или по банкова сметка:

**СНЦ „Отец Паисий“ , гр. Силистра**

**"Търговска банка Д" АД**

**ФЦ Силистра**

**IBAN: BG38DEMI92401000228954**

**BIC: DEMIBGSF**

За контакт: Галя Илиева, тел. 0897644004

=====

**За Стара Загора (Фондация Миню Балкански)**

**Заявки и записване: до 6 октомври 2022 г.** , като изпратите имейл с трите имена на детето (името напишете с главна буква, последвана от малки); училище; град и клас на [fmb.shkoli@gmail.com](mailto:fmb.shkoli@gmail.com)  
За контакт: Яна Ковачева – 0889555677

=====

**Бележка:** Локалните организатори имат право да правят промени в сроковете и начините на подаване на заявки и записване. Възможно е дори да не организират състезанието. Следете информацията на техните сайтове или се свържете със съответните координатори.

=====

**ВАЖНО!!!**

Регламентът на състезанието „Хитър Петър“ предвижда публикуване на резултатите на участниците на интернет страницата на състезанието.

**Който не желае резултатите му да се публикуват, трябва да представи на съответния локален организатор разпечатана, попълнена и подписана от родител декларацията от следващата страница.**

## ДЕКЛАРАЦИЯ

Долуподписаният/долуподписаната

.....  
трите имена на родител

не съм съгласен (не съм съгласна) името на моето дете

.....  
трите имена на детето

.....  
училище, град и клас

да бъде публикувано заедно с получените от него точки в списъка с резултатите от математическото състезание “Хитър Петър”, 2022 г.

.....  
дата

Подпис :.....

## **ПРОТИВОЕПИДЕМИЧНИ МЕРКИ (при необходимост)**

- 1. Всеки участник в състезанието трябва да бъде с маска, покриваща носа и устата** (през цялото време на провеждане на състезанието).
- Изискването от **точка 1** се отнася и за **квесторите и организаторите**.
- 3. Стриктно** да се спазват всички **мерки за дезинфекция** в училището или образователния център.
- 4. Класните стаи** да са **добре проветрени** предварително и по време на състезанието **прозорците да са широко отворени**.
- 5. Чиновете** в стаята/залата трябва да са **максимално раздалечени** един от друг.
- През цялото време на провеждане на състезанието, да се спазва **дистанция от поне 1,5 – 2 метра. Да не се допуска струпване на ученици и родители**.
- 7. Родителите не влизат** в училищната сграда или образователния център.
- При наличие на повишена телесна температура, кашлица, хрема, затруднено дишане, болки в гърлото, мускулни болки, гадене, повръщане, диария и други грипоподобни симптоми – **ученикът не трябва да се явява на състезанието**.