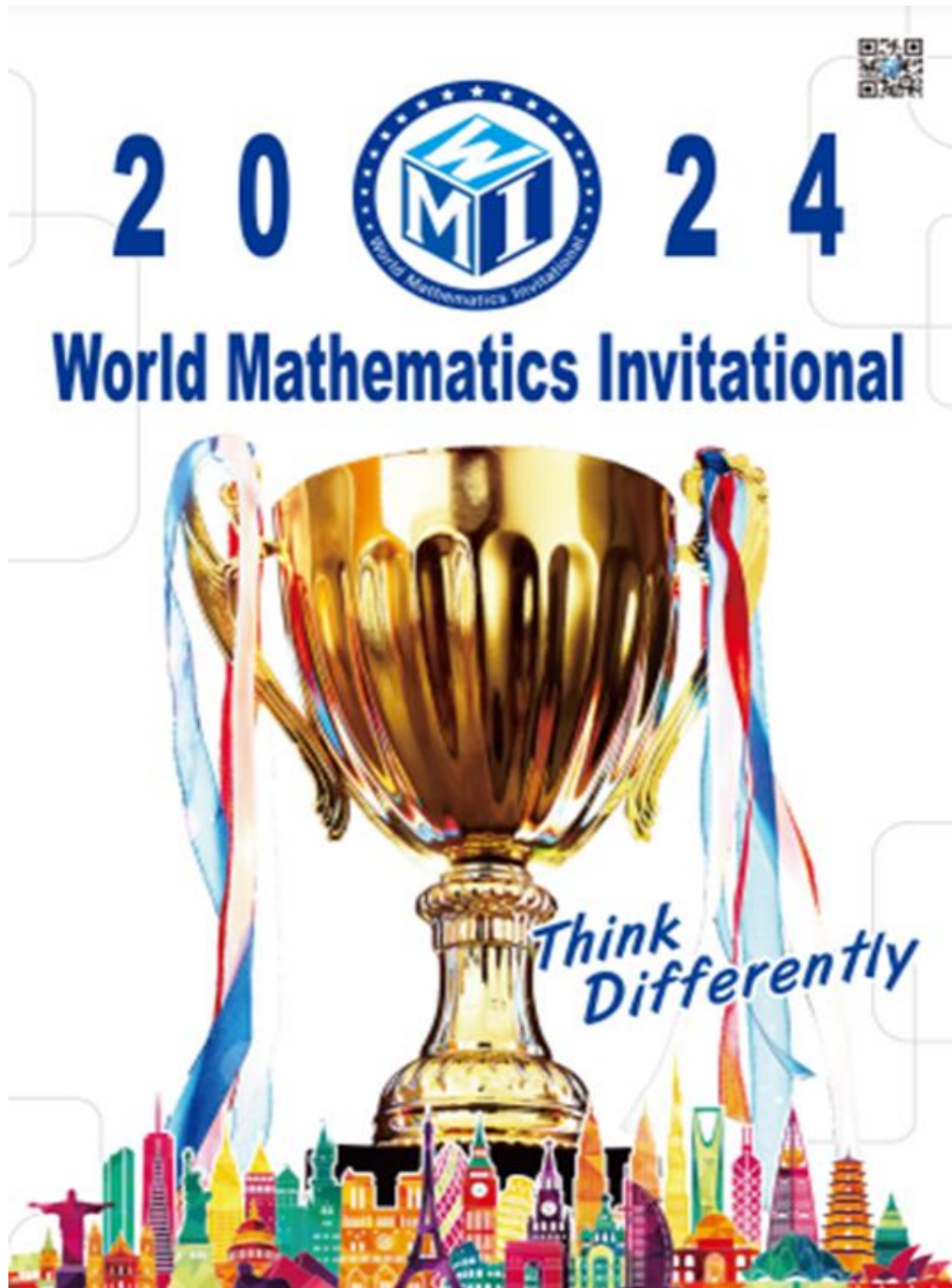


Млади старозагорски математици ще представят свои презентации на
WMI Mini Math Creative Competition



Трима старозагорски ученици ще представят свои разработки в столицата на Малайзия Куала Лумпур на състезанието WMI Mini Math Creative Competition през юли 2024 г.

Това са Иван Канев, 11 клас, ПГКНМА „Проф. Минко Балкански“, Радослав Балкански, 10. Клас, ППМГ „Гео Милев“ и Максим Танков, 9. клас, ППМГ „Гео Милев“ от Академията по математика към Центъра за подкрепа на личностното развитие в Стара Загора.

WMI Mini Math Creative Competition е състезание за ученици, за насърчаването им да предават математиката по различни начини, да мислим чрез нещата от нашето ежедневие, като изкуство, музика, архитектура, спорт и т.н. Разработките са под формата на видеоклип, който е не по-дълъг от 10 минути и е на английски език.

В състезанието се връчват общо 6 медала с парична премия - 1 златен, 2 сребърни и 3 бронзови медала.

С разработката си Математиката в природата и роза Дамасцена през 2023 г. Радослав Светославов Балкански от 10. клас на ППМГ "Гео Милев" спечели бронзов медал. В столицата на Южна Корея, през 2023 г., Радослав акцентира върху връзката между математиката в природата, чрез геометрични форми, наподобяващи златното сечение, както и перфектни пропорции. Също така проследява пътят на създаване на розово масло през погледа на математиката. Всичко това в Долината на розите.

В столицата на Малайзия Куала Лумпур, през юли 2024 г. , Радослав Балкански ще представи присъствието на златното сечение в съкровищата на траките. В долината на тракийските царе пък са представени геометрични хипотези... обекти, разположени върху концентрични окръжности с център Севтополис и правоъгълни триъгълници с върхове измежду най-значимите тракийски могили, за мерните единици в Голямата Косматка... Всичко това измерено с голяма точност с помощта на WORLD DISTANCE CALCULATOR.

Разработката на Иван Канев е насочена към приложение на математика в спорта и е посветена на откриващите се олимпийски игри в Париж.

Разработката на Максим е свързана с това как математиката ни помага при изработване на ефективни стратегии.

Максим ще представи и разработката на брат си Теодор Танков, който е второкурсник в Bocconi University в Милано

До този момент Стара Загора има два бронзови медала – през 2019 г. в Сеул Теодор Танков спечели трето място с разработка „Магията на Фибоначи“. Също бронзов медал и парична награда спечели Радослав Балкански през 2023 г. отново в Сеул.

На 19 юни от 19:00 часа в камерната зала на културен център за даровити деца „Проф. Петър Жеков“ ще имате възможност да се запознаете с техните разработки от първо лице. Заповядайте!