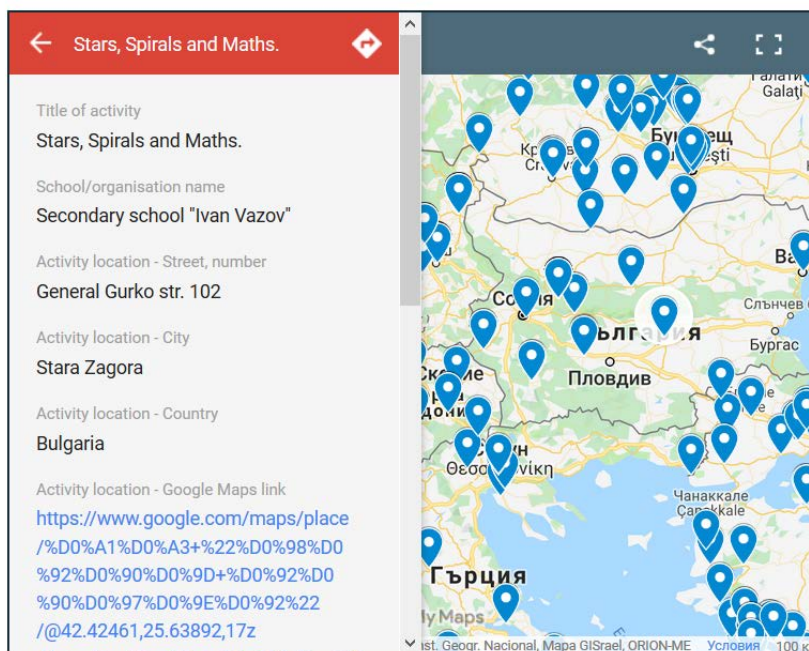


За трета поредна година ученици от СУ „Иван Вазов“, гр. Стара Загора участваха в Седмицата на науката от 22.04 до 29.04. 2019 г. организирана от Европейската училищна мрежа и образователната платформа Scientix. В рамките на седмицата на науката ученици от 8, 9 и 11 клас профил „Софтуерни и хардуерни науки“ успяха със софтуер за динамична математика Geo Gebra и софтуер за блоково програмиране Scratch да установят кога може да се начертае звездовиден многоъгълник на един дъх и да свържат спираловидните форми с реалния живот. Всички дейности през Седмицата на науката са част от проекта „How To Feel Maths“ (“Как да почувстваме математика”) на програма Еразъм +, дейност К2 – обмен между училища, на който СУ „Иван Вазов“ е координатор. За трета поредна година партньори в начинанията ни са секция „Образование по математика и информатика“ на Института по математика и информатика към БАН в лицето на проф. Тони Чехларова и доц. Жени Сендова. Уеббинарите организирани от тях през месец Февруари помогнаха на нашите ученици да се справят с поставените предизвикателства.

STEM Discovery Week activities' and actions' map



#STEMDiscoveryWeek

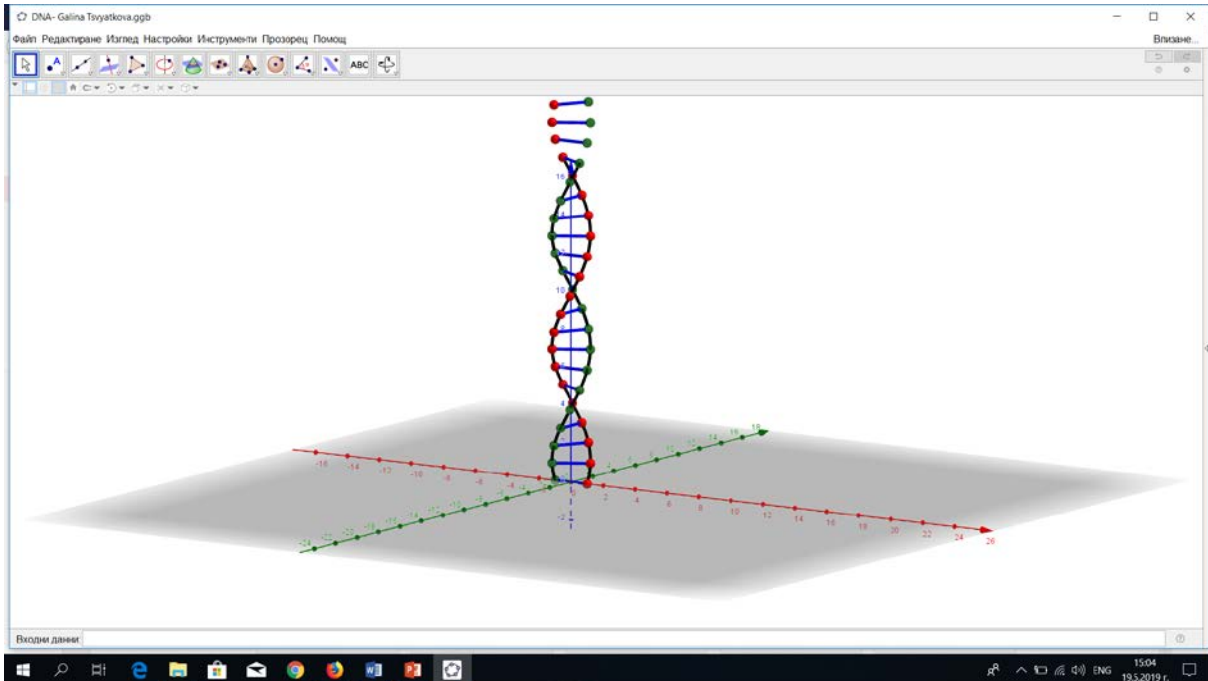
STEM
Discovery Week
22-28 April 2019

**BEST PRACTICES IN USING
INNOVATIVE STEM RESOURCES**

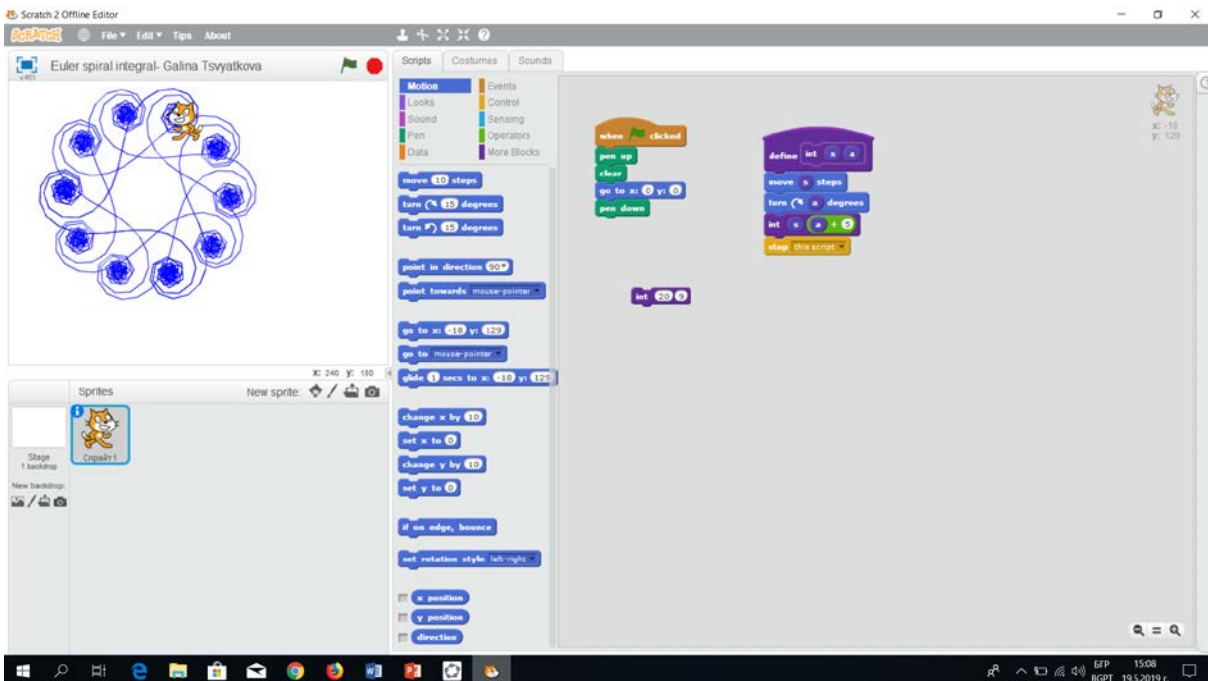


Спиралите, които създадохме:

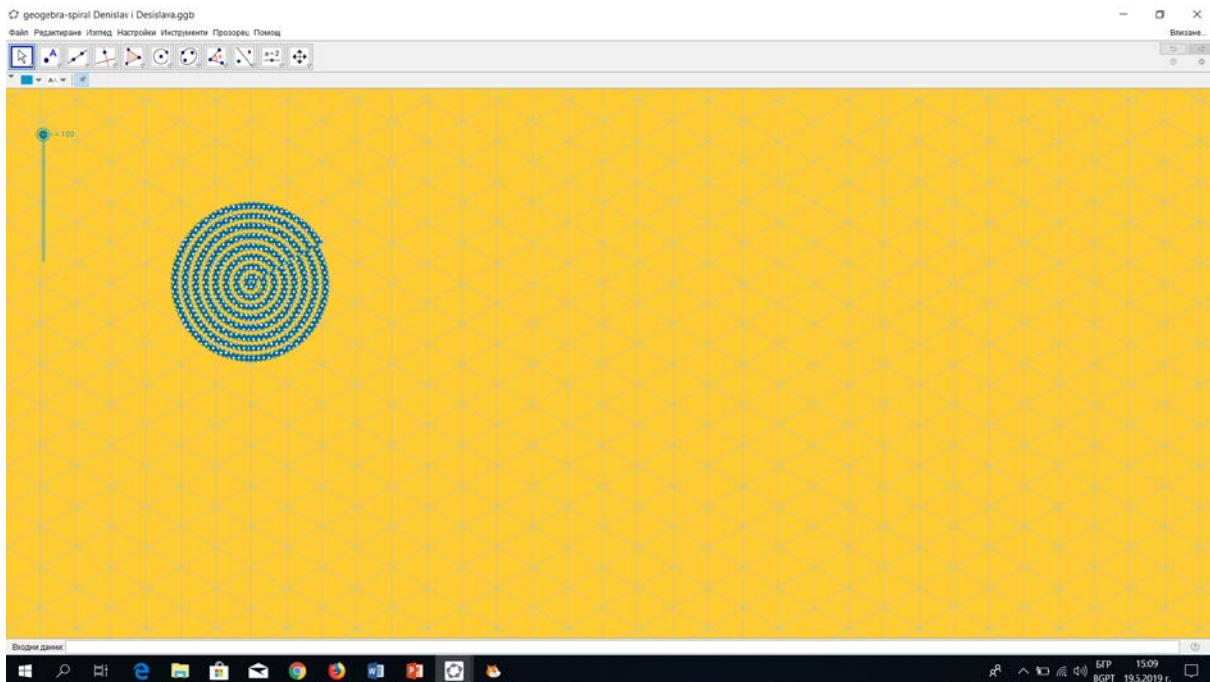
Спиралата на ДНК



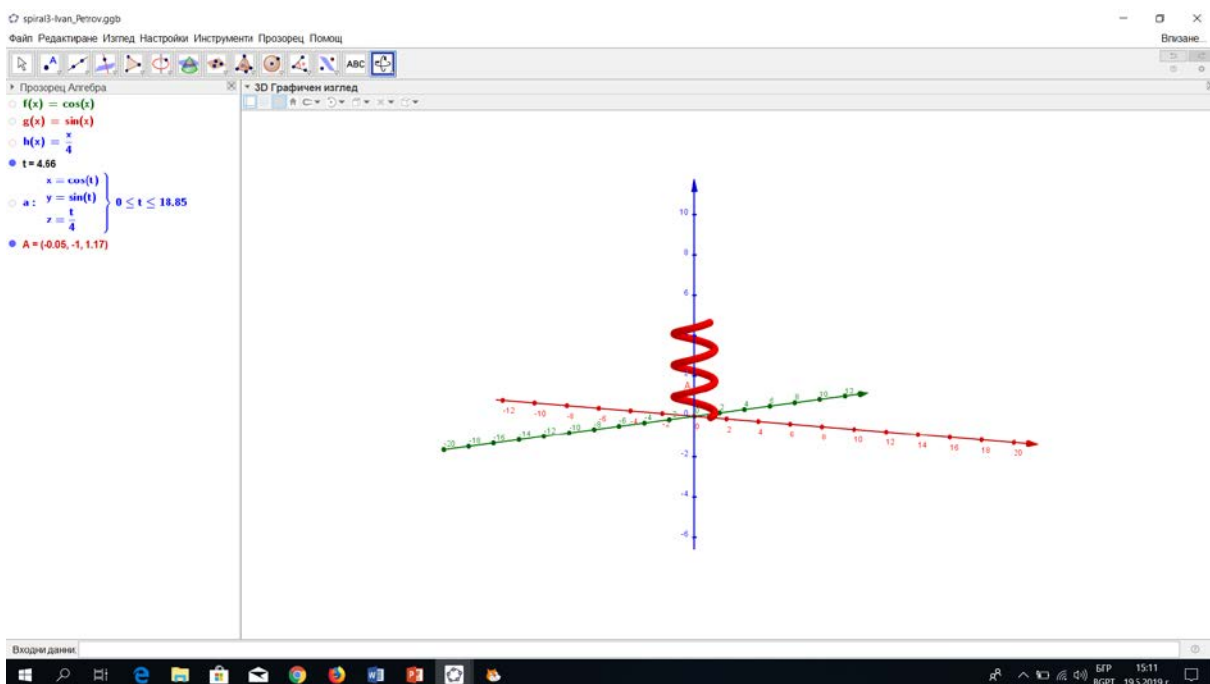
Ансамбъл със спиралата на Ойлер



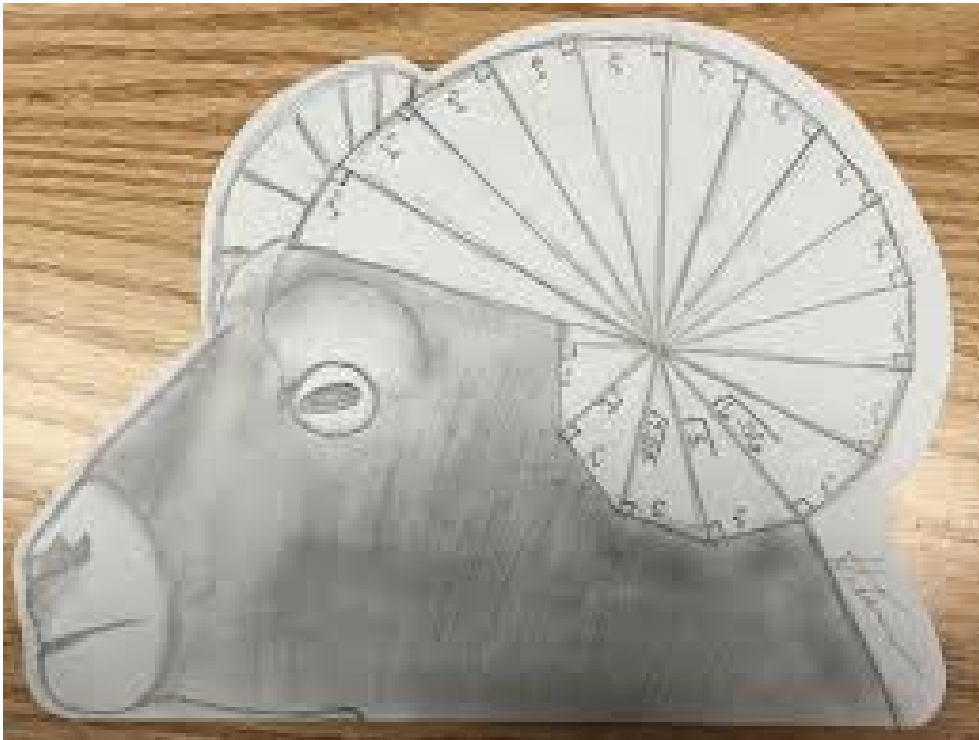
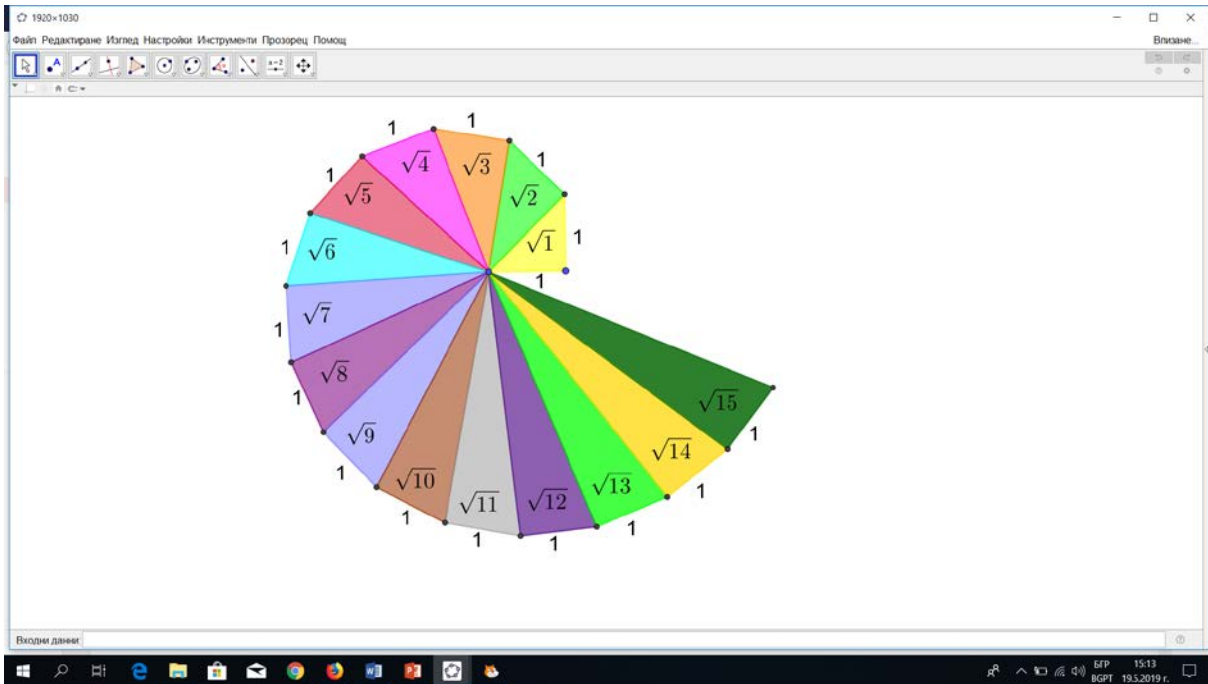
Архимедовата спирала или баницата на баба



Винтова спирала



Спиралата на Теодорус



Слънчогледовата пита и още много други....

