

На **16.03. 2016** година в ХГ „Св. Св. Кирил и Методий” проведохме среща във връзка с международен проект, по който работим от месец ноември 2015 година. Темата на проекта е „Математически лабиринт”, като метод за повишаване на нивото на знанията чрез решаване на математически задачи.

На срещата представихме задачите, които нашето училище изработи по този проект.

Гост на срещата беше г-н Димитър Сивков - дългогодишен учител по математика в град Добрич и един от съставителите на задачите за международното математическо състезание „Европейско кенгуру”. Той разказа историята на състезанието и запозна участниците в среща с интересни подходи при решаването на задачи от състезанието.



На **5.05.2016 г.** във връзка с Кирило – Методиевите празници се проведе математическо състезание между шестокласници от нашето училище и гостуващ отбор от **СОУ “ П. Р. Славейков ”** с ръководител г-жа Гита Колева.

През първата част аудиторията бе запозната с европейския проект „Математически Лабиринт, като метод за повишаване нивото на знания чрез решаване на математически проблеми“, финансиран от ЕС в рамките на програма Еразъм + , по който учителите по математика от Хуманитарна гимназия работят.

На състезанието бе представена една от шесте задачи, които са разработени по проекта.

През втората част учениците бяха разделени на два отбора „Сова“ и „Делфин“. По 6 ученици от отбор се съревноваваха в работата с компютър – с помощта на Geogebra, чрез зададени координати на точки, трябваше да построят фигура. Останалите отговаряха на въпроси, решаваха логически задачи. Определящи бяха бързата мисъл и точният отговор.

Двата отбора бяха равностойни. Играта беше оспорвана, но като добри домакини предоставихме отборната победа на гостите.

В индивидуалното класиране призови места заеха:

От СОУ „ П. Р. Славейков“ :

I място – Борис Янакиев;

II място – Станислав Митев;

III място – Ема Добрева;

От ХГ „Св. Св. Кирил и Методий“

I място – Костадин Димитров;

II място – Любомир Колев;

III място – Ивайло Миленов.

Накрая всички се обединихме около идеята за нови срещи.





**Втората международна среща** по проект Еразъм + ”Математически лабиринт ” се проведе от **3 до 5 юни 2016 г. в гр. Ларнака, Кипър**. На срещата партньорите обсъждаха примери за реални математически задачи (значение, стъпки, съвети, решение) в Math Labyrinth интерактивната книга с математически елементи и дизайн на интерактивната книга. Бяха представяни уеб-сайта и платформата. Преподавателите по математика Теодора Ставрева , Галина Хрисандова, Цветинка Орешарова и Нели Георгиева разработиха 28 реални проблема, които са включени в учебника. Това направи и всеки един от нашите партньори.





В периода **1-4 декември** в град **Сава, Италия** се състоя третата **транснационална среща** между партньорските организации, участващи в проекта, на която бе обсъдено съдържанието на Ръководството на Математическия лабиринт за учители (съдържание, избор на задачи, софтуер и инструменти, инструкции).

