



ОСНОВНО УЧИЛИЩЕ "ЕЛИН ПЕЛИН" – БУРГАС

8011 гр. Бургас
к-с „Меден рудник“

Тел./факс 852 - 270; 852 - 426
E-mail: elinpelin@abv.bg



Иновативен проект „Активно учене –учене – 3V“

ПРОЕКТ НА ИНОВАТИВНИТЕ ПАРАЛЕЛКИ

ПО МАТЕМАТИКА- V КЛАС,

РЕАЛИЗИРАН НА 29.01.2019 ГОД.


В годишното разпределение на учебното съдържание по Математика в V клас са заложили три проектни дейности. Първата от тях бе реализирана на 29.01.2019 год.

Подготовката за проекта премина през следните етапи:

- *проучвателен;*
- *подготвителен;*
- *финален.*

Колегите, преподаващи в групите V1, V2 и V3, се събраха и обсъдиха как да бъде осъществен проекта. ***В реализацията на проекта трябваше да вземат участие петокласниците от трите групи.***

Тъй като в групите има ученици от трите класа, бе взето решение всеки преподавател да ръководи и наблюдава подготовката на проекта в един клас. Всеки клас бе разделен на четири отбора, във всеки от които се включиха ученици и от трите групи- V1, V2 и V3.

№	ПРОЕКТНИ ДЕЙНОСТИ ПО КЛАСОВЕ	СНИМКОВ МАТЕРИАЛ
	<p><u>Учениците от Va клас бяха разпределени в четири отбора:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Отбор „Планети“ - тема „Земята, Юпитер и Слънцето“ 2. Отбор „Многознайковци“ - тема „Физкултурен салон“ 3. Отбор „Математици“ – тема „Русия и България“ 4. Отбор „Слънчева система“ – тема „Слънчева система“ <p>Всеки отбор сам избра темата и името на отбора. Избраха капитан и си разпределиха задачите. Всеки отбор направи табло на темата, която си бяха избрали. Всяко дете взе участие в реализирането на проекта - 2 деца намериха материали и информация, 2 деца подготвиха и изчислиха задачите, 2 деца изготвиха таблото и 1 дете подготви презентацията.</p> <p>При реализирането на проекта всеки отбор представи чрез презентация своя проект. Капитана представи всеки един от участниците в отбора и кой каква задача е изпълнявал.</p>	 

Учениците от 5 „Г” клас бяха разпределени в четири отбора по 7 ученика.

1. Отбор „Гаус“ с капитан Ния Иванова представи мултимедийна презентация на тема „В магазина“.

Учениците от групата посетиха няколко търговски обекта на територията на комплекса и събраха нужната информация.

Съставиха, решиха задачите и ги представиха пред публика.

Изготвиха и табло на същата тема.

2. Отбор „Ойлер“ беше подготвил презентация на тема „Автокъща“.

Участниците от групата се срещнаха с представители на две автокъщи. Капитанът на отбора Кристиян Жеков оформи събраната информация в няколко слайда, чрез които показва компетентност по темата.

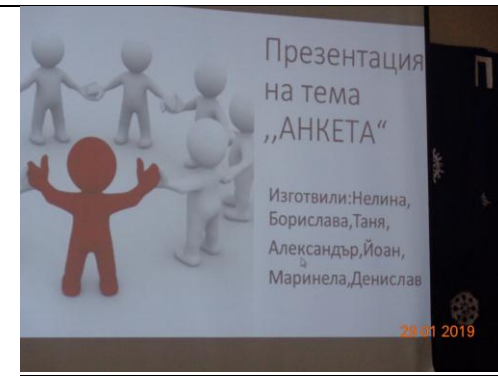
3. Отбор „Питагор“ с капитан Дария Баламотова подготви своята

презентация след усилено търсене на материали за Розовата долина. Решението на задачите изискваше голямо внимание, знания и точни изчисления.



Учениците от групата се справиха успешно.

4. Отбор „Архимед“ с капитан Нелина Иванова представи мултимедийна презентация на тема „Анкета“. Въпросите бяха свързани с интернет пазаруване. В изчисленията се включиха всички участници от групата.



Учениците от 5 „д“ клас бяха разделени на 4 групи по 7 деца, като в групата участваха ученици от трите групи на Иновативен проект „ Организация на учебен процес : Активно учене - 3 V”. Всяка група сама избра темата на проекта. Оформиха се отборите:

1. Отбор „ Акад. Н. Обрешков” – тема „Планините в България”
2. Отбор „ Акад. Б. Петканчин” – тема „Животните в света”
3. Отбор „ Акад. Тагамлицки” – тема „Сравняване на населението”
4. Отбор „ Акад. Бл. Сендов” – тема „Проект на дворно място”

Децата си разпределиха задачите: 2 деца търсиха информация




в Интернет , 3 деца подготвиха и изчислиха задачите, 2 деца подготвиха презентацията.

По време на проекта всяко дете представи отделна задача.

Каква част е къщата от двора?

- Решение:
- Двор: $50.80=4000\text{кв. м}$
- Къща: $20.50=1000\text{кв. м}$
- Нека означим частта с x .
- x от $4000=1000$
- $x.4000=1000$
- $x=1000:4000$
- $x=1000 \div 4000 = 1/4$



29 01 2019