

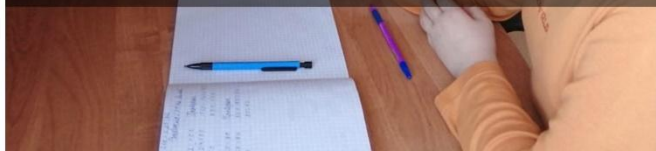
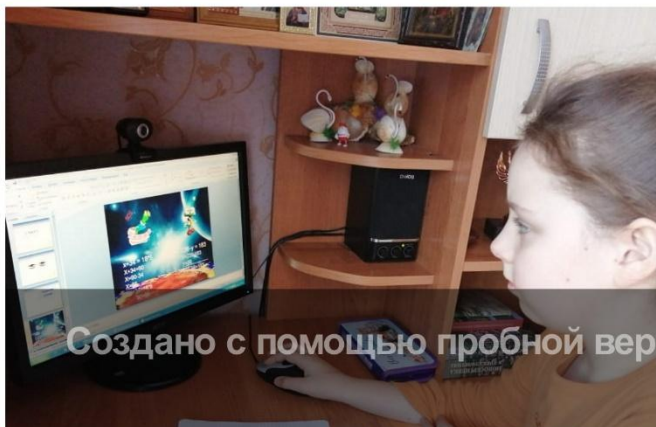
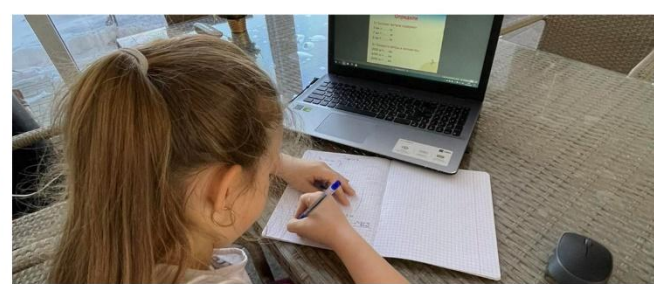
**Анализ работы ВУД
«Навигатор по
математике»
4 «Б» класс
2020-2021 уч.год**

Математика-царица всех наук, арифметика –
царица математики.

К. Гаусс

**Давайте, ребята,
учиться считать,
делить, умножать,
прибавлять, вычитать.
Запомните все, что без
точного счёта
не сдвинется с места
любая работа!**





ВУД "Навигатор по математике" 4 "Б" класс 2020-2021 уч.год

Создано с помощью пробной версии программы 'ФотоКОллаж'. В полной версии этой надписи не будет.
WWW.FOTOCOLLAGE.RU

Классный руководитель: Бекетова Т.А.



Цель и задачи курса:

- - развивать математический образ мышления
- - расширять кругозор учащихся в различных областях элементарной математики;
- - расширять математические знания в области многозначных чисел;
- - содействовать умелому использованию символики;
- - учить правильно применять математическую терминологию;
- - развивать умения отвлекаться от всех качественных сторон и явлений, сосредоточивая внимание на количественных сторонах;
- - уметь делать доступные выводы и обобщения, обосновывать собственные мысли.



Принципы программы:

Актуальность

- Создание условий для повышения мотивации к обучению математики, стремление развивать интеллектуальные возможности учащихся.

Научность

- Математика – учебная дисциплина, развивающая умения логически мыслить, видеть количественную сторону предметов и явлений, делать выводы, обобщения.

Системность


- Курс строится от частных примеров (особенности решения отдельных примеров) к общим (решение математических задач).



Предполагаемые результаты:

Занятия в должны помочь учащимся:

- усвоить основные базовые знания по математике; её ключевые понятия;
- помочь учащимся овладеть способами исследовательской деятельности;
- формировать творческое мышление;
- способствовать улучшению качества решения задач различного уровня сложности учащимися; успешному выступлению на олимпиадах , играх, конкурсах.




□ Проведено 34 занятий по ВУД «Навигатор по математике». Посещают занятия 26 учащихся. Занятия проводятся 1 раз в неделю.

□ Результатом работы за год считаю:

- 1 место Верпето Борис , Узбеков И. -«Инфоурок осенний марафон 2020 год по математике

- Участники олимпиады по математике «Сириус» 10 человек (Пузикова П. Тюрина Е. Киселева Д. Качалов Д. Глухова М. Шестеркина В. Степанова М. Кузнецова Е. Узбеков И. Сараскин С .)

- Участвовали в математической игре-конкурсе «Кенгугу» - 8 человек (Кротов М. Узбеков И. Сараскин С. Валитова А. Шестеркина В. Кузнецова Е. Степанова М. Верпето Б.)



На занятиях детям предлагались задачи и задания, трудность которых определялась не столько математическим содержанием, сколько новизной и необычностью математической ситуации. Это способствовало появлению желания у обучающихся отказаться от образца, проявить самостоятельность, формированию умений работать в условиях поиска, развитию сообразительности, любознательности.

В занятия были включены подвижные математические игры, предусмотрена последовательная смена одним учеником «центров» деятельности в течение одного занятия; передвижение по классу в ходе выполнения математических заданий на листах бумаги.

Также данный курс дал возможность дополнительно отработать некоторые темы по математике, которые вызывали особые трудности у обучающихся, а также решать задачи повышенной сложности из учебника, готовится к написанию ВПР по математике.

ЦЕЛИ КУРСА:

РАЗВИТИЕ ЛЮБОЗНАТЕЛЬНОСТИ, СООБРАЗИТЕЛЬНОСТИ ПРИ
ВЫПОЛНЕНИИ РАЗНООБРАЗНЫХ ЗАДАНИЙ ПРОБЛЕМНОГО И
ЭВРИСТИЧЕСКОГО ХАРАКТЕРА
ПРИМЕНЯТЬ ИЗУЧЕННЫЕ СПОСОБЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ И ПРИЁМЫ
ВЫЧИСЛЕНИЙ ДЛЯ РАБОТЫ С ЧИСЛОВЫМИ ГОЛОВОЛОМКАМИ;



ВУД «НАВИГАТОР ПО МАТЕМАТИКЕ» МОБУ
«НОВОСЕРГИЕВСКАЯ СОШ № 2»

4 «Б» КЛАСС 2020-2021 УЧ.ГОД

КЛ.РУКОВОДИТЕЛЬ: БЕКЕТОВА Т.А.

НОЯБРЬ 2020 ГОД

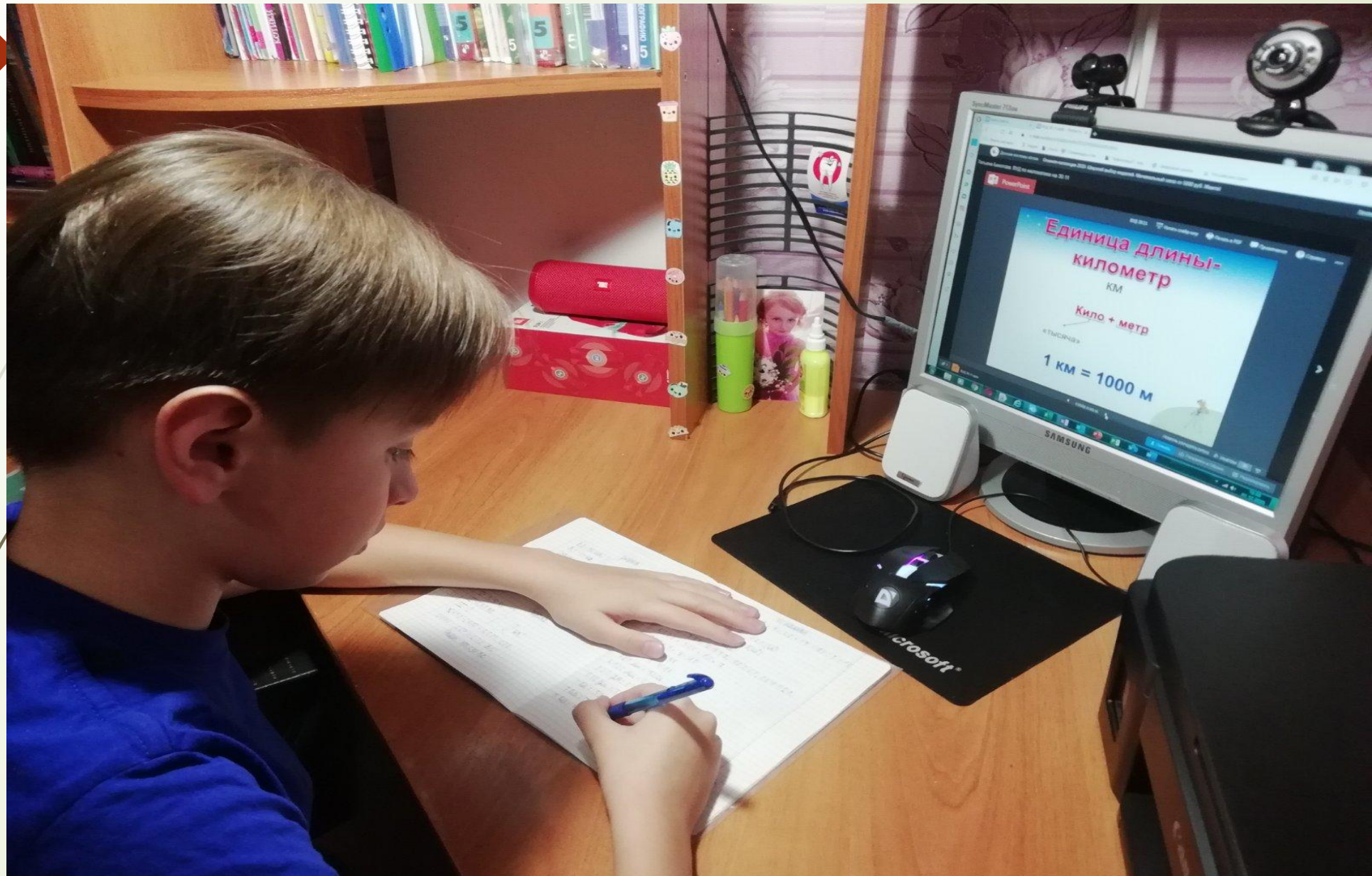
- 09.11 - МАТЕМАТИЧЕСКИЙ МАРАФОН
- 16.11 – «СПИЧЕЧНЫЙ КОНСТРУКТОР»
- 23.11 – «СПИЧЕЧНЫЙ КОНСТРУКТОР»
- 30.11 - ВЫБЕРИ МАРШРУТ

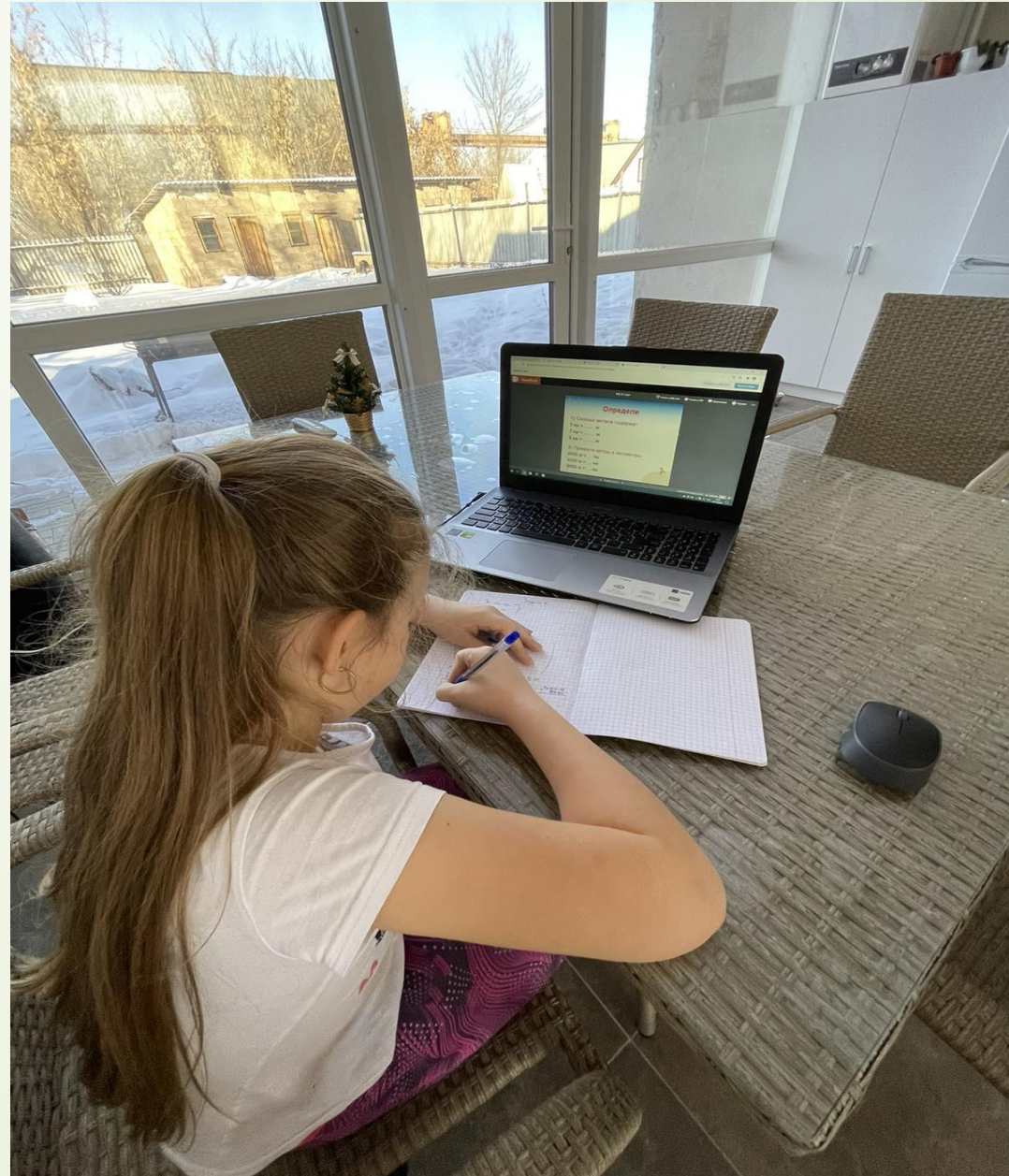
















ВНЕУРОЧКА

Уроки окончены. А что дальше? Все на внеурочку!