



Проект BG05M20P001-2.011-0001 „Подкрепа за успех“

ОСНОВНО УЧИЛИЩЕ „ХРИСТО БОТЕВ“ СЕЛО ДЖУРОВО, ОБЩИНА ПРАВЕЦ, ОБЛАСТ СОФИЙСКА

Допълнително обучение по математика - 4 клас

2019/2020 учебна година

За периода: от 01 юни до края на учебната 2019/2020г.

Илонка Недялкова – старши начален учител в ОУ „Христо Ботев“

I. Характеристика на групата

Сформираната група включва ученици от 4 клас, б(шест) на брой.

Това са ученици, които по време на преустановените присъствени учебни часове в училище, вследствие на въведените противоепидемични мерки в страната не са участвали в обучение от разстояние в електронна среда, чрез използване на средствата на информационните и комуникационните технологии или частично са се обучавали с учебни материали на хартиен носител.

II. Цели:

1. Моделиране на конкретни ситуации с числови изрази.
2. Извършване на аритметичното действие умножение на многоцифрено число с двуцифрено число.
3. Обясняване на получените резултати от решена задача.
4. Съставяне на текстова задача по данни, представени чрез чертежи и схеми.
5. Извършване на аритметичното действие деление на многоцифрено число с двуцифрено число.
6. Използване на електронен калкулатор за намиране на сбор, разлика, произведение и частно на две числа.
7. Решаване на задачи с практико-приложен характер.



Проект BG05M2OP001-2.011-0001 „Подкрепа за успех“

III. Очаквани резултати:

- Описва ситуации от заобикалящия го реален свят с математически модел (задачи от покупко-продажби, лице и обиколка на фигура)
- Извършва аритметичното действие умножение на многоцифрено число с двуцифрено число.
- Да може да извършва аритметичното действие деление на многоцифрено число с двуцифрено число.
- Обяснява получените резултати от решена задача.
- Ученикът решава задачи с практико-приложен характер.
- Познава геометричните фигури и тела.

IV. Разпределение на съдържанието по теми

№ по ред	Тема на учебното съдържание	Дата на провеждане	Място на провеждане	Брой часове	Начален час
1.	Умножение на многоцифрено число с двуцифрено число.	16.06.2020г.	Училище	2	08:00
2.	Умножение на многоцифрено число с двуцифрено число. Свойства.	23.06.2020г.	Училище	2	08:00
3.	Решаване на тестови задачи.	01.07.2020г.	Училище	2	08:30
4.	Деление на многоцифрено число с 0 единици в няколко последователни най-ниски реда с 10, 100, 1 000, ...	02.07.2020г.	Училище	2	08:00
5.	Деление на многоцифрено число с 0 единици в няколко последователни най-ниски реда с кръгли десетици, стотици, хиляди.	02.07.2020г.	Училище	2	10:30
6.	Деление на двуцифрено число с двуцифрено число.	03.07.2020г.	Училище	2	08:00
7.	Деление на многоцифрено число с двуцифрено число (876 : 12) и (429 : 33)	03.07.2020г.	Училище	2	10:30
8.	Деление на многоцифрено число с двуцифрено число (1 281 : 21)	06.07.2020г.	Училище	2	08:00
9.	Деление на многоцифрено число с двуцифрено число (6 024 : 12 = 502)	06.07.2020г.	Училище	2	10:30



Проект BG05M20P001-2.011-0001 „Подкрепа за успех“

10.	Деление на многоцифрено число с двуцифрено число ($5\ 500 : 25 = 220$)	07.07.2020г.	Училище	2	08:00
11.	Използване на електронен калкулатор за намиране на сбор, разлика, произведение и частно на две числа.	07.07.2020г.	Училище	2	10:30
12.	Решаване на задачи с практико-приложен характер.	08.07.2020г.	Училище	2	08:00
13.	Умножение и деление на многоцифрено число с двуцифрено число.	08.07.2020г.	Училище	2	10:30
14.	Геометрични фигури и тела.	09.07.2020г.	Училище	2	08:30
15.	Обиколка и лице на геометрични фигури.	10.07.2020г.	Училище	2	08:30
Общо часове:				30	