ОБЕДИНЕНО УЧИЛИЩЕ „ХРИСТО БОТЕВ“
2944 с.ДОЛНО ДРЯНОВО,община ГЪРМЕН,област БЛАГОЕВГРАД
e-mail:ouddrianovo@abv.bg,GSM:0892298127

КАРТА

За отчитане на вътрешноинституционална квалификация
за учебната 2022/2023 година

Тема на квалификационната форма/наименование на програмата на обучение	**Умножение на числата до 1000 с две преминавания-упражнение**
Организационна форма на предлаганата квалификация	Открит урок по математика.
Дата на провеждане	10.03.2023г.
Място на провеждане	ОбУ “Христо Ботев“, с. Долно Дряново, класната стая на 3-ти клас
Време на провеждане в астрономически часове и минути	Начален час: 9:50
	Краен час: 10:30
	Общо времетраене: 40 мин.
Работни материали	Методическа разработка на урока **Цели:** Затвърдяване на алгоритъма за умножение на двуцифрено и трицифрено число с едноцифрено с две преминавания. Усъвършенствани на уменията на учениците за решаване на текстови задачи и знанията за геометричните фигури. Развиване на уменията на учениците за работа в екип **Форми, методи и средства, приложени в урока:** Форми и методи: демонстрация, интерактивен метод , екипна работа , самостоятелна работа **Средства:** Работа с учебник, работа с електронен учебник, мисловни карти, рисунки на ученици **Междупредметни връзки:** Литература и Изобразително изкуство **Компетентности като очаквани резултати:** Да умеят да прилагат алгоритъма при решаване на задачи с умножение на числата до 1000 с едноцифрено и двуцифрено число с едно или две преминавания **Предварителна подготовка за часа:** на учителя подготовка на материали за часа За учениците: мисловни карти, рисунки **Основни акценти в урока** **1. Уводна част:** **1.1.** Проверка на налични учебни материали /учебници, тетрадки, помагала, пособия/ 1.2. Актуализиране на минали знания с прилагане на интерактивни подходи - пъзел, актуализиране на знанията –за умножение на числата до 1000 с едноцифрено число с едно и две преминавания

	2. Основна част: **Поставяне на темата :** Урокът започва с текстова задача - Учениците от ОбУ „Христо Ботев „ се включиха в залесяване с елхи по инициатива на община Гърмен. Началния курс залесиха 3 реда по 64 елхи, а учениците от горния курс 264 елхи по 3 реда . Колко елхи засадиха учениците от училището ни ? Записва се темата. В първа задача учениците /разделени на групи/ решават самостоятелно като посочват се причините за допуснатите грешки./едно от децата обяснява на дъската алгоритъма /.Задача втора е за развиването на наблюдателност и съобразителност на учениците – сравняване на числови изрази да поставят знака без да пресмятат. Задача трета- познай цифрата- попълване на цифра на един от множителите, един цифров израз решават двама ученика от двете групи съпоставяме отговорите. Задача четвърта е да приложат рационалния начин за пресмятане на ум, но преди това разглеждат и дискутират направените от тях мисловни карти в които обясняват умножението . Задачите 6,7 и 8 учениците показват своите знания за геометричните фигури и умения за решаване на геометрични задачи, обсъждат се различни начини, записва се най- краткия. 3. Заключителна част: 3.1. Обобщение на изучената тема - Решаваме задача 5- разделена и разпределена на групите учениците решават в тетрадките си. Какво научихме този час? 3.2. Анализ на извършеното и поведението на учениците.Кой как се представи ? (самооценка) Определете с една дума дисциплината на вашия екип! 3.3. Задаване на домашна работа. Упражненията в учебната тетрадка затвърдяват не само уменията за умножение на двуцифрено и трицифрено с едно цифрено с две преминавания ,но и алгоритъма за намиране на неизвестно събираемо.
Място, където се съхранява пакета документация от проведената квалификация	В класьор при директора на училището
Ръководител/отговорник за провеждането на квалификационната форма	Галя Ташкова Дерменджиева-старши учител в начален етап, класен ръководител на 3-ти клас

1. Участници, общ брой: 7	Трите имена на участвалите педагогически специалисти	Длъжност
	1. Гюлка Арнаудова	директор
	2. Силвия Хаджийска	зам. директор
	3. Атидже Киневир	Учител ЦДО НЕ
	4. Фатме Якупова	Учител ЦДО НЕ
	5. Фатме Дерменджиева	Учител ЦДО НЕ
	6. Хамиде Киневир	Учител ЦДО ПЕ
	7. Емине Гюзел	Учител ЦДО НЕ

Потвърдил верността на вписаните данни:..... Дата: ...10.03.2023 год.

Гюлка Арнаудова, директор на
ОбУ „Христо Ботев“, с. Долно Дряново