49. ОСНОВНО УЧИЛИЩЕ „БЕНИТО ХУАРЕС“,
РАЙОН “”ПОДУЯНЕ”

Утвърдил:
Директор:.....
/Яница Милева/

КОНСПЕКТ ПО МАТЕМАТИКА ЗА V КЛАС

Поправителен изпит, юнска сесия, 2018/2019 учебна година

№	ТЕМА
Делимост	
1.	Признаци за делимост на 2, 3 и 5. Задачи.
2.	Представяне на естествените числа като произведение на прости множители.
3.	Намиране на НОД и НОК на естествено число. Задачи.
Обикновени дроби	
4.	Правилни и неправилни дроби. Смесени числа.
5.	Основно свойство на дробите. Разширяване. Съкращаване.
6.	Събиране и изваждане на обикновени дроби. Намиране на неизвестно число.
7.	Умножение на дроби. Свойства.
8.	Деление на дроби. Задачи.
9.	Действия с дроби. Пресмятане на числови изрази.
10.	Част от число. Основни задачи.
11.	Процент. Основни задачи. Приложения.
Десетични дроби	
12.	Десетични дроби. Свойства на десетичните дроби. Сравняване на десетични дроби.
13.	Събиране на десетични дроби. Свойства на събирането.
14.	Изваждане на десетични дроби. Задачи.
15.	Умножение на десетични дроби. Свойства.
16.	Деление на десетична дроб с цяло число. Деление на десетична дроб с дробно число.
17.	Решаване на текстови задачи.
Геометрични фигури и тела	
18.	Триъгълник. Видове триъгълници. Лице на триъгълник. Задачи.
19.	Четириъгълник. Обиколка на четириъгълник. Лице на четириъгълник.
20.	Успоредник. Обиколка на успоредник. Лице на успоредник. Задачи.
21.	Трапец. Обиколка на трапец. Лице на трапец.
22.	Куб. Лице на повърхнина на куб. Обем на куб. Задачи.
23.	Правоъгълен паралелепипед. Повърхнина и обем на правоъгълен паралелепипед. Задачи.

Изготвил:.....
/Младена Сугарева/

Обучението се провежда по учебник „МАТЕМАТИКА“, V клас, Издателство „Просвета Плюс“
Получих конспект:..... от ..... клас
дата .....
подпис:.....