

Урок №МЗ

Запознаване с числата до 20.

Събиране и изваждане с

преминаване и взимане наум.

Материал от училище: Да

От учебната програма за клас: 1 клас

Подходящ за ниво/клас: 1-2 клас

1. Цел на урока - усвояване на знания за числата до 20, както и за единици и десетици.

Решаване на текстови задачи, сравнение.

2. Приложение за функционална грамотност - Супер Математко отново е тук и е готов за приключения. Хайде да си припомним кои са числата до 10. Както знаете тези числа се записват с помощта на 10 цифри и това са 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9. Ако си спомняте числото 10 се записва с помощта цифрите 1 и 0. Хайде сега да видим кои са числата 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20.

3. Урок – опорни точки

А) Пример с малки цветни листчета – изброяването им едно по едно и разделяне в редички по 10 листчета. Показване на 10 листчета и означаването им като десетица. Ако имаме 20 листчета можем да кажем, че имаме 2 десетици листчета.

Б) Изваждане на листчетата докато останат 0.

В) Да попълним мънистата - рисуват се 20 кръгчета, в които се попълват числа на определени от тях. Например на 1, 11, 15 и 16 – до 20 трябва да бъдат попълнени от децата.

Г) Сравнение на предмети – от една страна поставяте например тетрадка, учебник, химикал, а от другата лист, маркер, гумичка, чанта. Задачата е да сравнят къде има повече предмети и да запишете числата на дъската, както и знака при действието. Измервана с линия на дължина на химикал и дължина на молив, след това сравняване на числата и поставяне на съответния знак.

4. Примери и задачи

А) Сравнете и поставете знак за $<$ $>$ $=$

7 10

5 3

17 6

2 9

19 19

11 20

12 20

13 5

Акцент върху едноцифрени числа от 1 до 9 и двуцифрените

Б) Разделяне на двуцифрените числа на десетици и единици.

В) Броят на буквите в думата „математика“. Дали числото е двуцифрено или едноцифрено?

Г) Във втори „А“ клас са записани 20 ученици. За първия учебен ден дошли 17 от тях. Колко деца са отсъствали?

Д) За откриване на учебната година второкласниците подготвили програма. В нея участвали 12 момчета и 7 момичета. Колко деца са участвали в програмата?