

Урок №М13 - Събиране и изваждане на числата от 0 до 100 с преминаване на единиците

1. Цел на урока:

Усвояване на знания за събиране и изваждане на числата от 0 до 100 с преминаване на единиците.

2. Функционална грамотност:

Днес заедно с нашия любим герой на име Супер Математко ще се учим да събираме и изваждаме. Готови ли сте да се забавляваме заедно? Сега към нашите знания ще добавим и още. Казахме, че двуцифрените числа съдържат единици и десетици. Събираме винаги класът на единиците с този на единиците и класът на десетиците с този на десетиците. Понякога обаче се получава число по-голямо от 10. А трябва да запишем само една цифра. Как да се справим? Например $18+34$. Събирайки единиците, получаваме 12. Записваме само 2 под единиците, а 1 го добавяме към десетиците и получаваме 52.

3. Урок - опорни точки:

А) Да видим колко е

$$82 + 18 =$$

Числото 82 има цели 8 десетици и 2 единици. Сега трябва 82 да го съберем с 18, което има 1 десетица и 8 единици. Първо ще съберем единиците. Събираме 2 единици и 8 единици и получаваме 10 единици. Можем да ги запишем като 0 единици и 1 десетица. Знаете, че преписваме нулата и едната десетица я събираме с другите десетици. $8 + 1 + 1 = 10$ десетици. Числото 100 има 10 десетици или 100 единици

Обяснете задачата с подреждане на числата едно под друго и 1 наум.



4. Примери и задачи:

A)

$$67 + 32 =$$

$$80 - 12 =$$

$$78 - 10 =$$

$$32 + 48 =$$

$$77 + 9 =$$

$$86 - 8 =$$

$$99 - 22 =$$

$$88 - 59 =$$

$$67 - 29 =$$

$$31 - 14 =$$

$$92 - 68 =$$

Б) >;<; = Поставете знаците: - примерите се изписват на дъската

$$6 + 9 \quad 13$$



$$9 + 1 = 10$$

$$20 - 10 = 10$$

$$16 - 8 = 8$$

$$7 + 7 = 14$$

$$20 - 12 = 8$$

$$15 - 19 = -4$$

$$18 - 20 = -2$$

В)

$$30 + (40 - 20) = 50$$

$$(76 - 6) - 30 = 40$$

$$(20 + 34) - 4 = 50$$

$$90 - (60 + 10) = 20$$

$$50 - (28 - 8) = 30$$

$$67 - (20 + 7) = 40$$

$$(100 - 20) + 7 = 87$$

Г) $40 + 50 = 90$

$$60 - 40 = 20$$



$$90 - 70 + 5 =$$

$$30 + 30 + 8 =$$

$$8 + 4 - 5 =$$

$$3 + 3 + 5 =$$

$$20 + 37 =$$

$$60 + 38 =$$

$$86 - 5 =$$

$$78 - 8 =$$

$$84 - 2 =$$