

Числа великани



Живко Кацаров 6-а
51 СОУ "Е.Багряна"
гр. София





Развитие на цифрите и числата

- Някога първобитните хора знаели да броят само до две, което се свързва с ушите и зрението.
- Но бавно хората започнали да използват и по-големи числа.
- Така те се развивали през вековете. Това развитие продължава и до днес.



Цифра

- **Цифра** наричаме символ от азбуката на дадена бройна система; всички числа от тази бройна система могат да се запишат като крайна (или безкрайна в някой случаи) последователност от нейните цифри. „Цифра“ и „число“ не са еднозначни понятия.

•	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
sifr		eeth-nayn		arba'a		sitta		thamaaneeya	
	waahid		thalaatha		khamsa		sab'a		tis'a



Бройни системи

- Има различни бройни системи – десетична, двуична и шестнадеситична бройна система.
- В Африка има племе, което говори само с “има” и “няма” подобно на машина -
- 1-има 2-има, има 3 има, има, има и.тн

Числа гиганти

Ето пример за приложението на числата гиганти:

Ако изключим Слънцето, най-близката звезда е Проксима Центавър, която е отдалечена на 40 трилиона километра. Нейната светлина стига до Земята за 4,3 години.





