



Числа- Великани

Лора – 6б клас

51 СОУ- София



Числото

- Числото е понятие за означаване на количество. Изразява идеята за брой и ред. Символите, с които се изписват числата, се наричат цифри.



Голямо число е число, което е значително по-голямо от тези в ежедневна употреба (прости числа). Бройната система е метод за представяне на числата с ограничен брой символи.



ГОЛЕМИ ЧИСЛА

- Числото един **милион** има шест нули, а един **милиард** или както още се нарича един **билион** - девет нули, един **трилион** - 12 нули. Първата сричка от трилион идва от латинското наименование на три. **Нонилион** е число с 30 нули, числото с 33 нули - **децилион**; с 36 нули - **индецилион**.

милион	10^6
милиард	10^9
трилион	10^{12}
квадратлион	10^{15}
квинтилион	10^{18}
секстилион	10^{21}
септилион	10^{24}
октилион	10^{27}
нонилион	10^{30}
децилион	10^{33}
индецилион	10^{36}
дуодецилон	10^{39}
тридецилион	10^{42}
куадродецилион	10^{45}

нестандартни	
гугол	10^{100}
гуголплекс	

Най-голямото просто число е открито в
Университета на Калифорния. То
съдържа 12 979 189 цифри.

Днешният символ 0 е заимстван от първата
буква на гръцката дума за "нищо"- "онден".

Съвременните геолози определят възрастта на
Земята на около 4.54 милиарда години.

Звездите в нашата
галактика са около
1 милиард.

Просто измислената дума
Гугол, впоследствие е
взаимствана за името на
търсачката Google.

