**Правописание имен числительных**

**КОЛИЧЕСТВЕННЫЕ ЧИСЛИТЕЛЬНЫЕ**

1. **У числительных от *пяти* до *двадцати* и числительного *тридцать* пишется буква ь на конце, а у числительных *пятьдесят - восемьдесят, пятьсот - девятьсот* - в середине слова, т.е. между двумя корнями.**

2. Числительное *один* склоняется так же, как прилагательное в единственном числе:

|  |  |
| --- | --- |
| И. п.  Р. п.  Д. п.  В. п.  Т.п.  П. п | Один  Одного  Одному  один или одного  одним  об одном |

- у числительных *два, три, четыре* - особые падежные окончания:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| И. п.  Р. п.  Д. п.  В. п.  Т.п.  П. п | Два  Двух  Двум  два или двух  двумя  о двух | Три  Трех  Трем  три или трех  тремя  о трех | Четыре  Четырех  Четырем  четыре или четырех  четырьмя  о четырех |

- числительные *пять, шесть, семь, восемь, девять, десять* и числительные на -дцать склоняются так же, как существительные третьего склонения:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| И. п.  Р. п.  Д. п.  В. п.  Т.п.  П. п | Шесть  Шести  Шести  Шесть  Шестью  о шести | Тридцать  Тридцати  Тридцати  Тридцать  Тридцатью  о тридцати |

3. Числительные *девяносто* и *сто* имеют окончание -***о*** в именительном и винительном падежах, в остальных падежных формах - окончание -***а***: *получить девяносто (сто) рублей, вычесть из девяноста (ста) рублей, остаться с девяноста (ста) рублями*.

Числительное *сорок* в именительном и винительном падежах имеет ***нулевое окончание***, а в остальных падежных формах - окончание -***а***: *не хватает сорока рублей, добавить к сорока рублям.*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| И. п.  Р. п.  Д. п.  В. п.  Т.п.  П. п | Сорок  сорока  сорока  сорок  сорока  о сорока | девяносто  девяноста  девяноста  девяносто  девяноста  о девяноста | Сто  Ста  ста  сто  ста  о ста |

4. Числительное *двести* в именительном и винительном падежах имеет окончание -***и***, а *триста* и *четыреста* - окончание -***а***. У числительных *двести, триста, четыреста* и на -сот склоняются обе части:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| И. п.  Р. п.  Д. п.  В. п.  Т.п.  П. п | Двести  Двухсот  Двумстам  двести  двумястами  о двухстах | Пятьсот  Пятисот  Пятистам  Пятьсот  пятьюстами  о пятистах |

5. ***Составные числительные***, состоящие из двух и более слов, ***пишутся раздельно***: *шестьсот восемьдесят четыре, тысяча девятьсот девяносто один, три тысячи восемь*. ***У количественных составных числительных склоняется каждое слово:***

|  |  |
| --- | --- |
| И. п.  Р. п.  Д. п.  В. п.  Т.п.  П. п | пятьсот девяносто шесть  пятисот девяноста шести  пятистам девяноста шести  пятьсот девяносто шесть  пятьюстами девяноста шестью  о пятистах девяноста шести |

**ПОРЯДКОВЫЕ ЧИСЛИТЕЛЬНЫЕ**

**1.                  Сложные порядковые числительные как производные от количественных пишутся слитно, а составные раздельно**: *шестнадцатый, семидесятый, девятисотый; тысяча девятьсот девяносто первый, три тысячи восьмой.*

**2.                  Порядковые числительные, оканчивающиеся на *тысячный, миллионный, миллиардный*, пишутся слитно**: *стотридцатитысячный (сто тридцать тысяч), пятидесятичетырехмиллионный (пятьдесят четыре миллиона), двухсоттридцатимиллиардный (двести тридцать миллиардов).*

**3.** Слитное написание подобных обозначений объясняется тем, что **слова с количественным значением: *тысяча, миллион, миллиард* - обладают признаками существительных** (имеют род, две формы числа - единственное и множественное, сочетаются с числительными), а следовательно, образуются по типу сложного прилагательного, возникшего из сочетания числительного с существительным (компоненты сочетания связаны по способу подчинения). О таком способе образования свидетельствует и словообразующий суффикс -н-, характерный для прилагательных; сравните: *трехведерный (три ведра) - стотридцатитысячный (сто тридцать тысяч)*. Как существительное слово *тысяча* осознается и при образовании сложного слова *тысячелетие*, где ***е*** - соединительная гласная

**4.** Если в рассматриваемых обозначениях число указывается цифрами, то перед элементами *-тысячный, -миллионный,- миллиардный* пишется дефис: *130-тысячный, 54-миллионный, 25-миллиардный*.

**5.** Если элементам *-тысячный, -миллионный, -миллиардный* предшествуют слова с половиной, то, как правило, используется цифровое обозначение с последующим дефисом: *5 1/2-тысячный (вместо пяти с половиной тысячный), 17 1/2-миллионный (семнадцати с половиной миллионный).*

Слитно пишутся слова *двухсполовинный, трехсполовинный, четырехсполовинный.*

**6.      Склонение порядковых числительных:**

***Порядковые числительные склоняются так же, как и прилагательные первого типа:***

|  |  |
| --- | --- |
| И. п.  Р. п.  Д. п.  В. п.  Т.п.  П. п | Седьмой  седьмого  седьмому  седьмой или седьмого  седьмым  о седьмом |

***У составных порядковых числительных при склонении изменяется только последнее слово:***

|  |  |
| --- | --- |
| И. п.  Р. п.  Д. п.  В. п.  Т.п.  П. п | триста пятьдесят седьмой  триста пятьдесят седьмого  триста пятьдесят седьмому  триста пятьдесят седьмой (или седьмого)  триста пятьдесят седьмым  о триста пятьдесят седьмом |

**ДРОБНЫЕ ЧИСЛИТЕЛЬНЫЕ**

**1.                  Дробные числительные пишутся раздельно**: *три восьмых (3/8), четыре целых и одна шестая (4 1/6), три целых и одна четвертая, три с четвертью (3 1/4).*

**2.** Числительные *полтора* (мужского и среднего рода) - *полторы* (женского рода) и *полтораста* имеют только две падежные формы: *полтора* - *полторы, полтораста* - для именительного и винительного падежей; *полутора*, *полутораста -* для остальных падежей.

 Существительные с числительным *полтора* - *полторы* сочетаются так же, как с числительными *два, две, три, четыре*, кроме сочетания *полтора* *суток*, где слово *сутки* стоит в форме родительного падежа множественного числа (*полтора дня, полторы минуты*) и у числительного смещено ударение. С числительным полтораста существительные употребляются в форме родительного падежа множественного числа: полтораста единиц - полутораста единиц. По своему происхождению числительное *полтора* - *полторы* представляет собой результат слияния в одно слово сочетаний *полъ* *вътора* и *поль* *въторы* (имеется в виду целый предмет и еще половина следующего, второго предмета). Такой способ количественного представления в древнерусском языке был широко распространен; сравните: *полъ* *третья* (*два* *с половиной*), *полъ шеста (пять с половиной*). В современном русском языке производность числительного *полтора* - *полторы* не осознается.

Аналогичен способ образования и числительного полтораста из сочетания *полъ вътора съта (половина следующей, второй сотни*).

**3.      Склонение дробных числительных**:

***При склонении у дробных числительных изменяются обе части:***

|  |  |
| --- | --- |
| И. п.  Р. п.  Д. п.  В. п.  Т.п.  П. п | одна вторая  одной второй  одной второй  одну вторую  одной второй  об одной второй |

Особое склонение у числительных *полтора, полторы, полтораста*:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| И. п.  Р. п.  Д. п.  В. п.  Т.п.  П. п | Полтора  Полутора  Полутора  Полтора  Полутора  о полутора | Полторы  Полутора  Полутора  Полторы  полутора  о полутора | Полтораста  Полутораста  Полутораста  полтораста  полутораста  о полутораста |

**СОБИРАТЕЛЬНЫЕ ЧИСЛИТЕЛЬНЫЕ**

1.                  У собирательных числительных, образованных от количественных числительных *четыре* - *десять*, пишется суффикс *-****ер***-: *четверо, пятеро, шестеро, семеро, восьмеро, девятеро, десятеро.* В производных прилагательных этот суффикс сохраняется: *пятериковый*, *пятеричный, восьмеричный, десятеричный.*

**2. Собирательные числительные склоняются так же, как и прилагательные во множественном числе:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| И. п.  Р. п.  Д. п.  В. п.  Т.п.  П. п | семеро  семерых  семерым  семерых  семерыми  о семерых | Оба  обоих  обоим  обоих  обоими  об обоих |