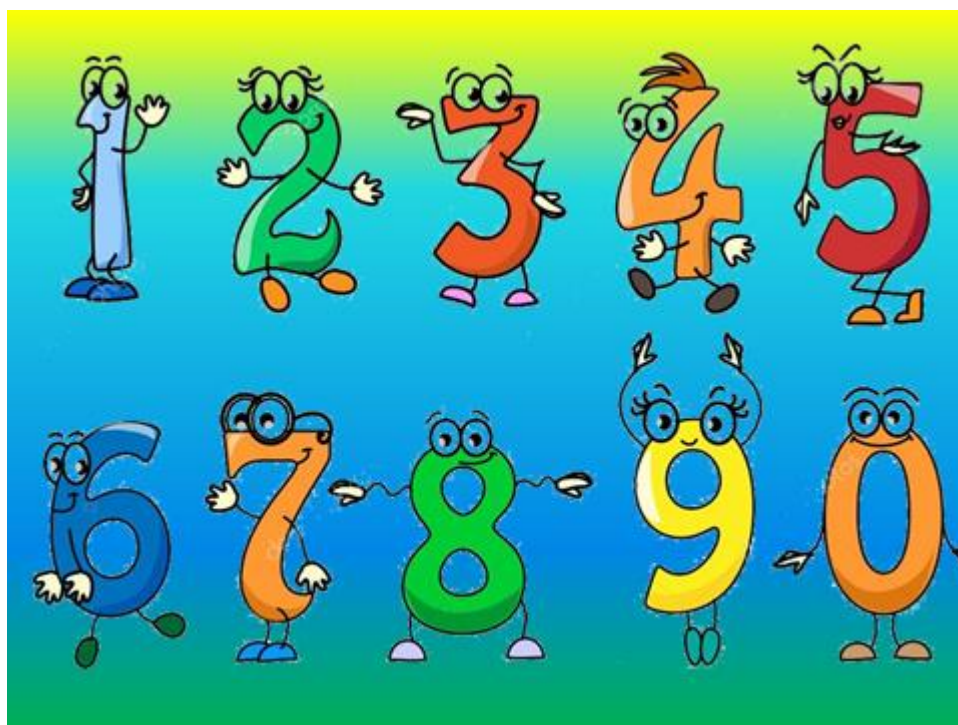




## Волшебные цифры

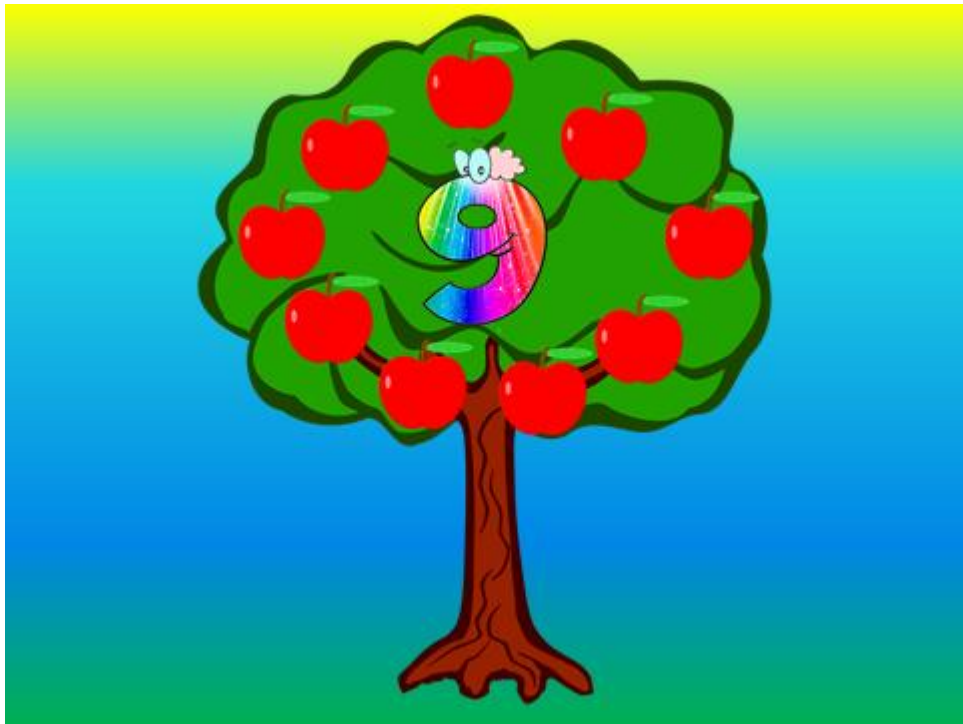




Жили были цифры. Их было десять: 0,1,2, 3,4, 5,6,7, 8, 9. Цифры эти были волшебные. Они умели изменять количество любых предметов и вещей



Например, растет гриб. Подбежит к нему *цифра 5*, и сразу вырастает еще 4 гриба, и становится их 5



Или растет на дереве яблоко. Подлетит к дереву *цифра 9*, и сколько яблок на дереве становится?

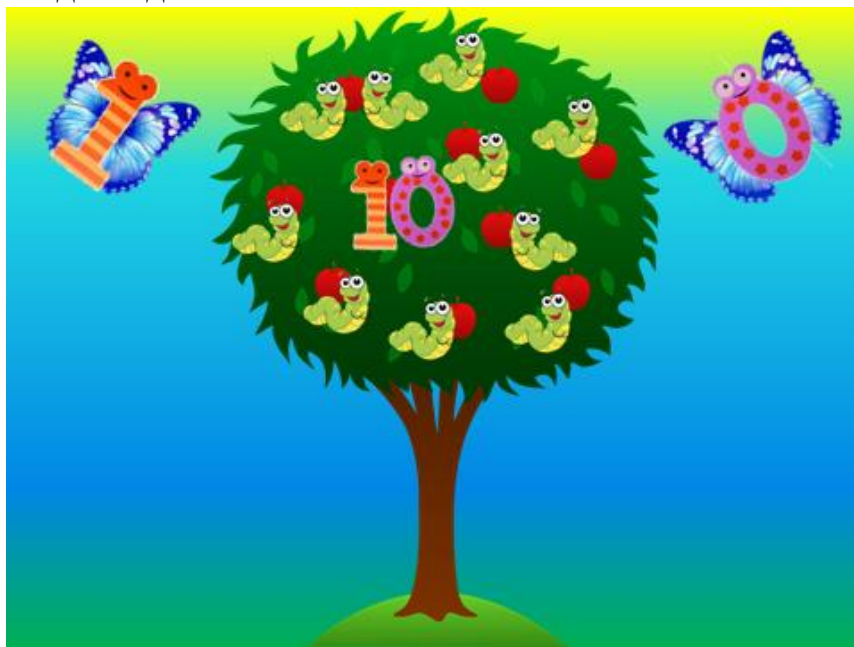


Или так еще бывает: вырастет на грядке сорняк, а к сорняку прижмется цифра *0* и все сорняки исчезают





Вот так цифры помогали всему хорошему становиться больше, а плохому - меньше или совсем исчезать. Работали цифры день и ночь без усталости. Много всяких добрых дел сделали.



Но однажды чуть было не натворили они беды. А дело было так. Летела однажды над лесом *цифра 1*. Смотрит, 7 огромных прожорливых гусениц едят листочки у молоденькой- тоненькой березки.

"Аи, аи! Надо хоть немного помочь берёзке", - подумала *цифра 1*. Присела она возле гусениц и сколько их стало? Всего одна. Но! Тут произошло ужасное. Оказывается, в это же время, с другой стороны берёзки подлетела цифра 0. Она тоже увидела прожорливых гусениц и тоже захотела помочь берёзке. Она опустилась на берёзку прямо рядом с *цифрой 1*, и тут же берёзка снова покрылась гусеницами. Вот их сколько. Сколько? Почему же так произошло? Оказывается, когда рядом справа с волшебной единицей встаёт волшебный 0, то образуется новое волшебное число: *десять*. Как сделать, чтобы все гусеницы исчезли? Нужно, чтобы *цифра 1* отлетела, а *0* осталась).



И вот стали *цифра 1* и *цифра 0* дружить. Часто вместе гуляли и летали добрые дела делать. И вот стали *цифра 1* и *цифра 0* дружить. Часто вместе гуляли и летали добрые дела делать.



Однажды *цифры 1* и *0* решили слетать посмотреть, что делается в дальнем поле, куда они еще никогда не летали. Долетели они до поля, смотрят, что там внизу происходит: бабочки летают, кружатся, а на поле всего *один* единственный цветочек растет и кругом одна трава. А бабочки уже ссориться из-за цветка собираются. Всем хочется на нем посидеть, да сладкого нектара цветочного попробовать. Сколько бабочек? Сколько еще нужно цветов, чтобы всем бабочкам хватило.



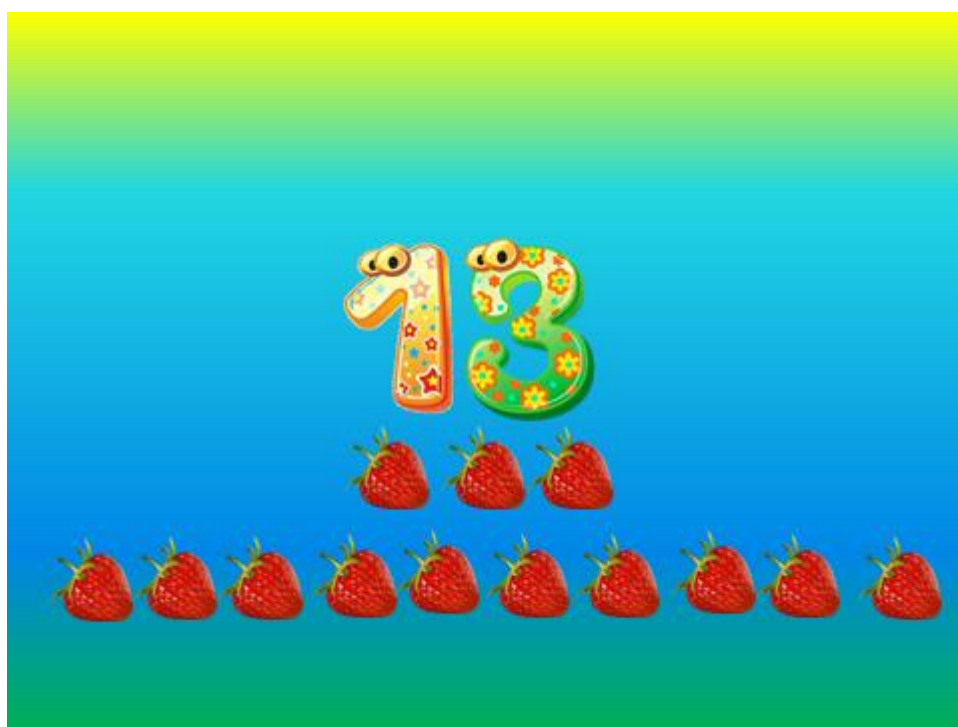
А возле цветка заметили они незнакомую *цифру 1*. Оказывается на этом поле тоже цифры жили. Вот *цифра 1* и так, и эдак возле цветка встает, а ничего не получается. Как был *один* цветок, так И есть ОДИН. Почему, как вы думаете? "Летим на помощь!" - закричали друзья 1 и 0. Подлетели они к незнакомой *цифре* встали слева рядом с ней и сразу: о чудо! На поле выросло вот сколько цветов (*11*), сразу для всех бабочек.



Удивились цифры. Решили проверить, что это у них такое получается. Смотрят, *цифра 2* работает: грибы делает (из 1 гриба делает 2). Подлетели цифры 1 и 0 к цифре, которая возле одного гриба стояла, и тут же появилось знаете сколько грибов? Вот СКОЛЬКО.



Вот здорово! - воскликнули цифры *1* и *0*. - Оказывается, когда мы вместе, мы становимся очень сильными. Стоит единице подлететь к какой-нибудь цифре и число увеличивается на *10*.



Смотрите: *цифры 1 и 0* подлетают к *цифре 3*, стоящей около ягод, и ягод становится *13*.





1 и 0 подлетают к цифре 2, стоящей возле огурца и тут же появилось знаете сколько грибов? Вот СКОЛЬКО.



И цифры 1 и 0 полетели дальше.