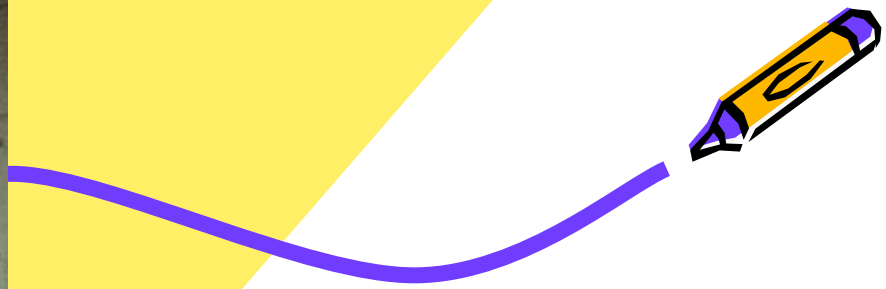
Табак приносит вред телу, Разрушает разум, отупляет целые нации.

О. Де Бальзак

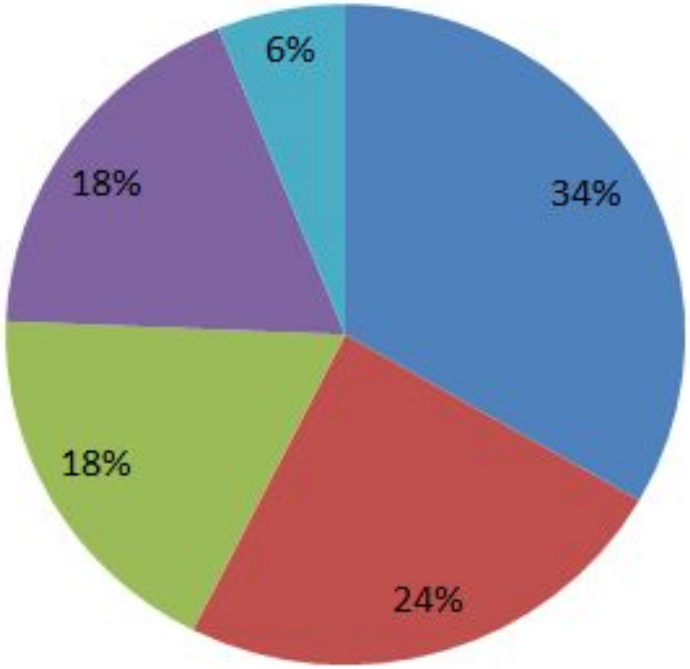
МАТЕМАТИКА ПРОТИВ ВРЕДНЫХ ПРИВЫЧЕК



В МБОУ СОШ № 18 проводилось анкетирование среди учащихся на тему: « Мы ПРОТИВ вредных привычек»

Анализ проведенной анкеты:

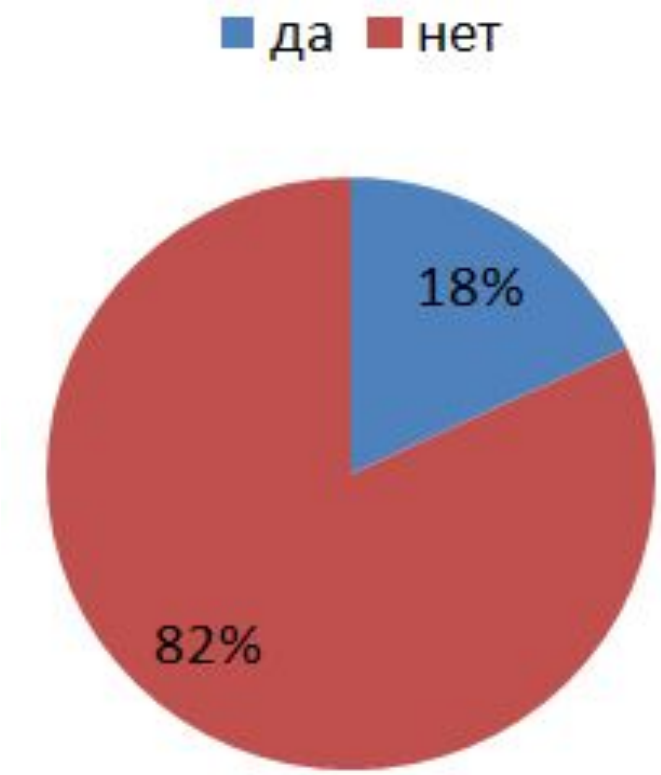
Почему подростки курят?



- за компанию
- модно
- баловство
- желание казаться взрослым
- от нечего делать

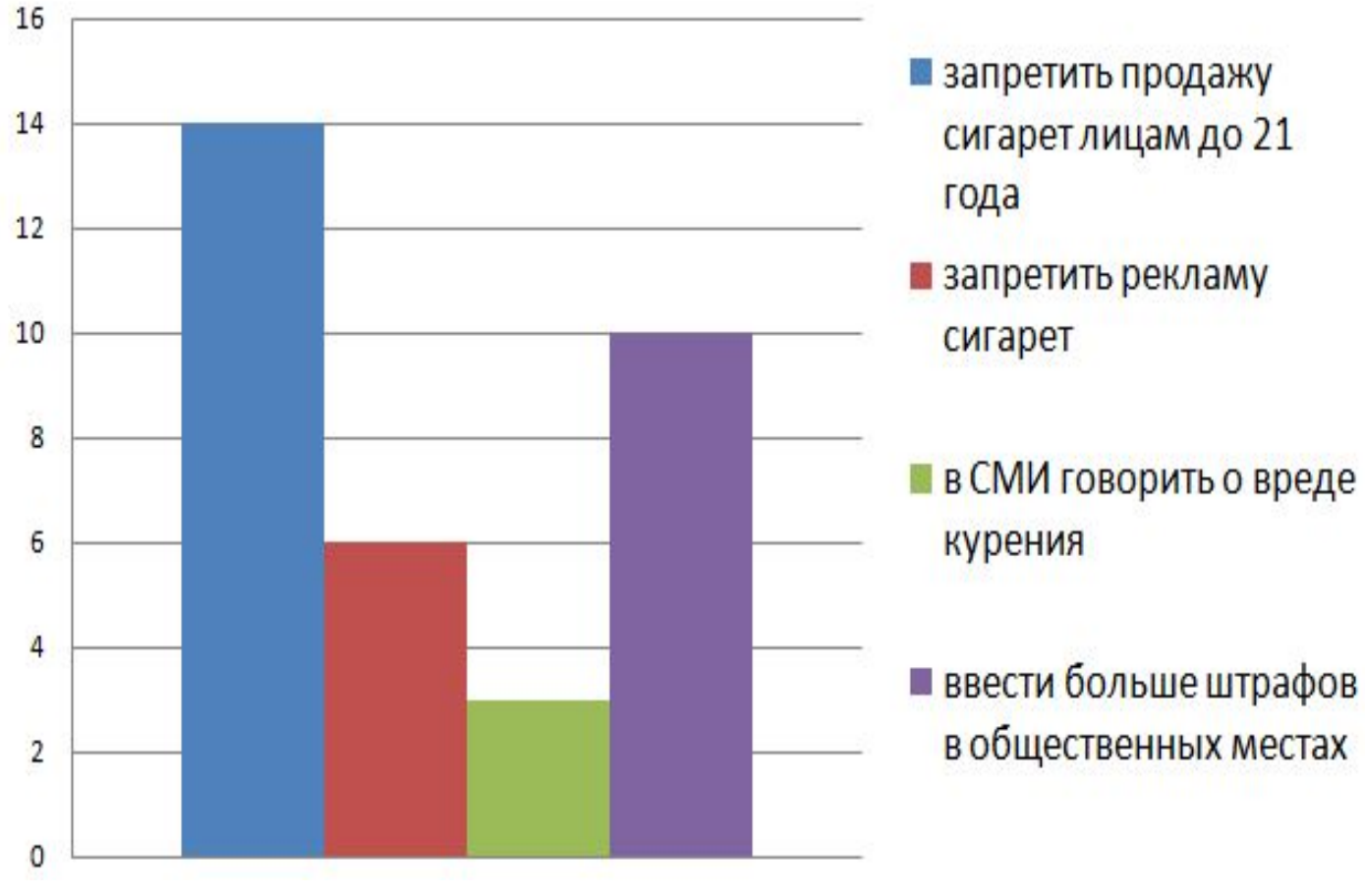
Как ты относишься к курению?

Есть ли в вашей семье курящие?



На какие органы действует курение?

Какие меры ты мог бы предложить для предупреждения курения?



Родина табака:

а) Южная Америка

б) Южная Аффрика

в) Южный полюс

Родина табака

Сегодня в школах Китая юного курильщика ожидает изнурительное наказание. Какое же?

а) тренировка на велотренажёре

б) бег на 1,5 км

в) мытьё полов в школе

В школах Китая юного курильщика ожидает изнурительное наказание. Какое же?

Кого называют «курильщиками поневоле»?

а) тех, кто находится в обществе курящих

б) тех, кого заставляют курить принудительно

в) тех, кто курит в тюрьме

Кого называют «курильщиками поневоле»?

Тех, кто находится в обществе курящих

Всемирная организация здравоохранения (ВОЗ) выдвинула тезис:

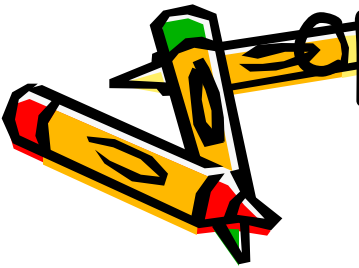
«Право некурящих на чистый воздух выше права курящего на курение».

Математическая статистика

- В мире проживает более **1,1** млрд. курильщиков.
- **80%** курильщиков начали курить в школе.
- В России каждые **9** секунд умирает человек из-за болезней, вызванных курением.
- **30%** среди 12 летних подростков начали курить,
- к 14 годам эта цифра возрастает почти вдвое,
- в 18 лет попробовали сигарету хоть раз уже **80%**.

Подсчитано

В течение **30** лет курильщик выкуривает примерно **20000** сигарет, или **160** кг табака, поглощая в среднем **800** г никотина.



Подсчитано

Курящие ежегодно «выкуривают» в атмосферу **720** тонн синильной кислоты, **384000** тонны аммиака, **108000** тонн никотина, **600000** тонн дегтя и более **55000** тонн угарного газа и других составных частей табачного дыма.

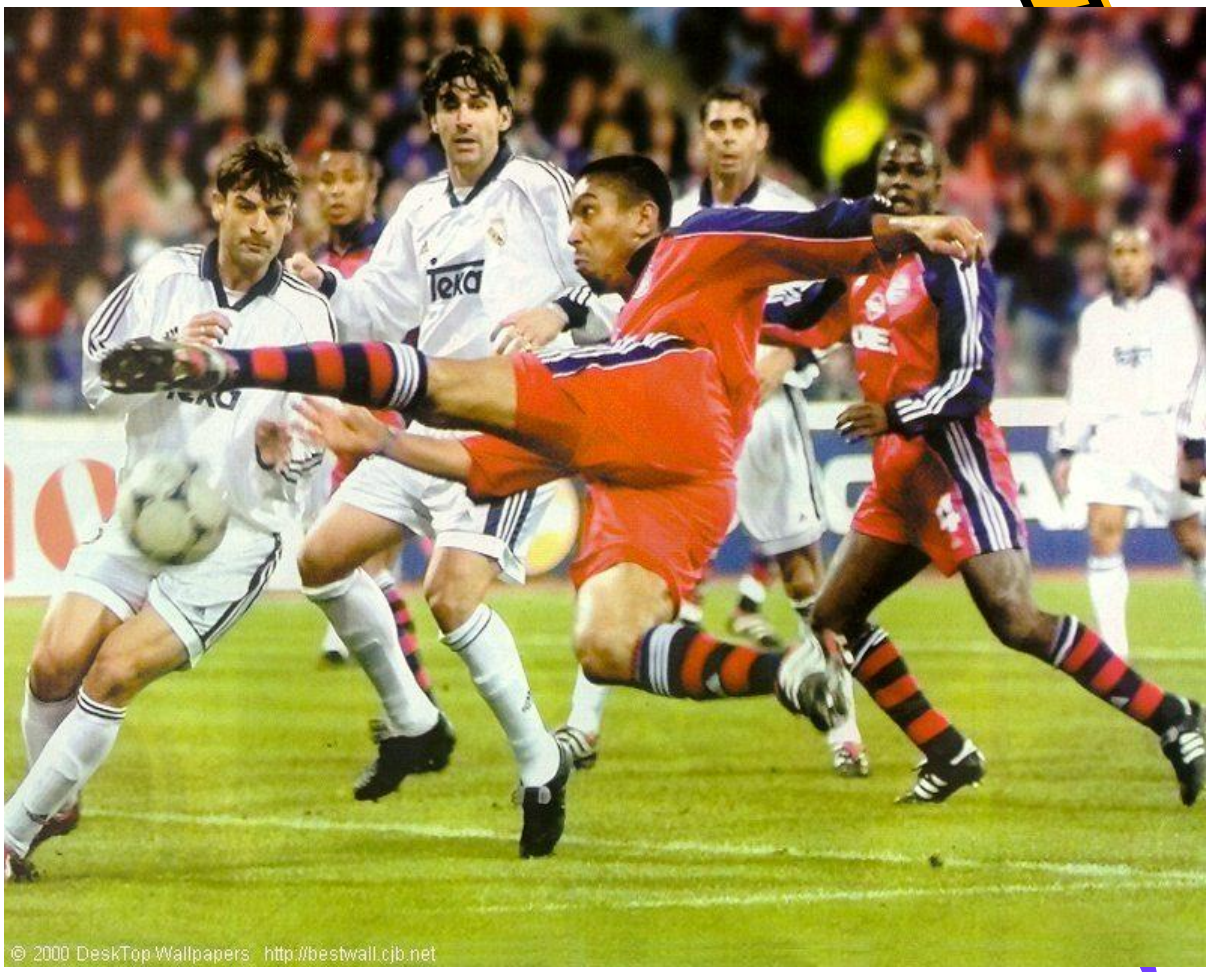
Подсчитано

- Население земного шара ежегодно выкуривает **12** биллионов папирос и сигарет

- Общая масса окурков, бросаемых, где попало, достигает **2520000 т**

Курение и спорт - несовместимы

Спорт и крепкое здоровье взаимосвязаны. Людям физического труда и спортсменам, особенно на соревнованиях, нельзя курить, т. к. после курения через 10-15 минут мышечная сила снижается на 15 %.



Задача 1 . Средний вес новорожденного ребёнка 3 кг 300г. Если у ребёнка курит отец, то вес новорожденного будет меньше среднего на 125г, а если курит мать – меньше на 300г. определите, сколько граммов теряет в весе новорождённый, если: а) курит папа; б) курит мама; в) курят и папа и мама?

Задача 2 . После выкуривания одной сигареты в кровь поступает 3 мг никотина. Сколько никотина поступит в кровь, если человек выкурит 14 сигарет?

Задача 3

Одно число в два раза больше другого. Если большее из этих чисел умножить на два, а меньшее умножить на четыре, то их сумма будет равна 48. Найдите эти числа. Меньшее из них покажет вам, сколько минут жизни забирает одна сигарета.

Задача 4. Сердце нормально тренированного человека бьётся с частотой 70 ударов в минуту. Сердце курильщика вынуждено делать на 10 ударов в минуту больше. Сколько дополнительных ударов приходиться делать сердцу курильщика за сутки?

Задача 5. Курящие дети сокращают себе жизнь в среднем на 15%. На сколько лет уменьшают свою жизнь курящие дети, если средняя продолжительность жизни в России 56 лет?

Задача 6

В результате курения получили различные заболевания 60 человек. Подростков среди них в 2 раза больше, чем взрослых. Сколько подростков могли остаться здоровыми?

СКАЗКА О ШАРИКЕ

Выкурил сигарету-
спас лошадь!

возле ребенка
не курить!

НЕ КУРИШЬ?
НЕ ПЬЕШЬ?
КРАСАВА, ГОРДОСТЬ
РОДИТЕЛЕЙ!

Ученик, может быть ты, хочешь, получить «нечто особенное»?

- ✔ **«привлекательный» внешний вид**: желтые зубы пальцы, серый оттенок кожи, ранние морщины
- ✔ **быть похожим на пепельницу**, с таким же неприятным запахом
- ✔ **хронические болезни**, связанные с курением: рак легких, хронический бронхит, болезни сердца
- ✔ **одышку и сердцебиение** при физических нагрузках
- ✔ **постоянно прятаться** от родителей и учителей
- ✔ **экономить на завтраках**, откладывая деньги на сигареты

Стоит ли начинать …

NO SMOKING - НЕТ КУРЕНИЮ!

Хотя многие курят

Отравляя себя и близких людей

Я НЕ КУРЮ!!!

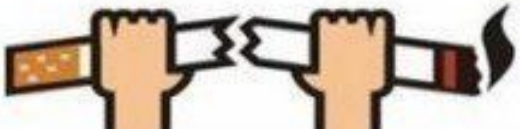
Будь умнее

И Вам не советую

В ваших силах сделать курение “не модным”

Жизнь и так коротка...

Если Ты не куришь, вставь эту картинку к себе на сайт ;)



Я не курю!

и это мне нравится.