

Курение – ЗЛО!

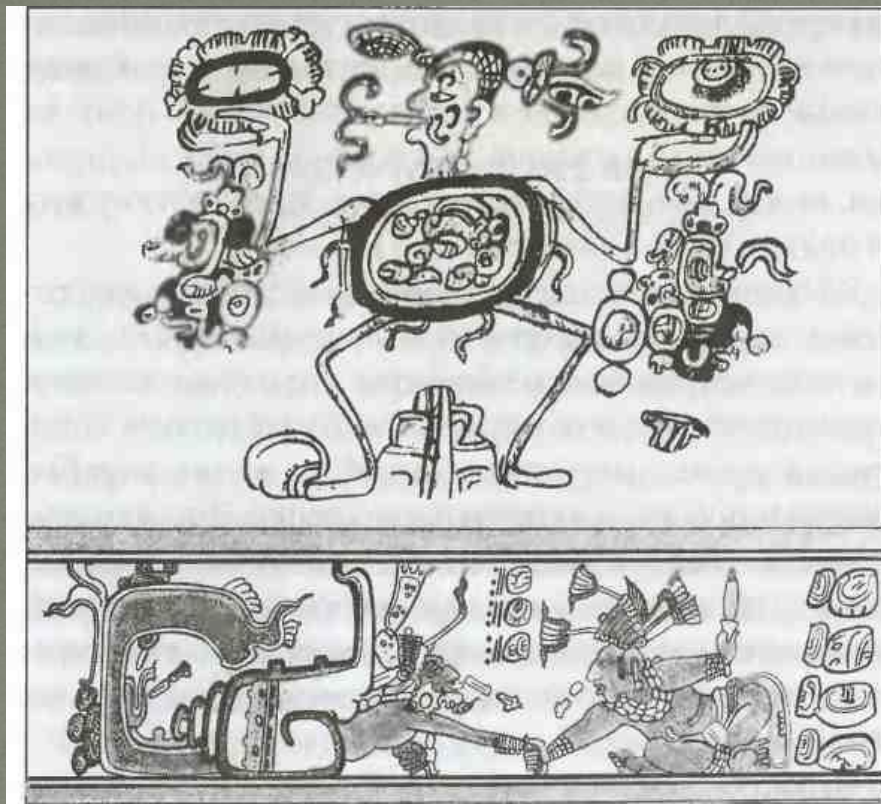
Выполнила: ученица 10 класса

МОУ Колычевской СОШ

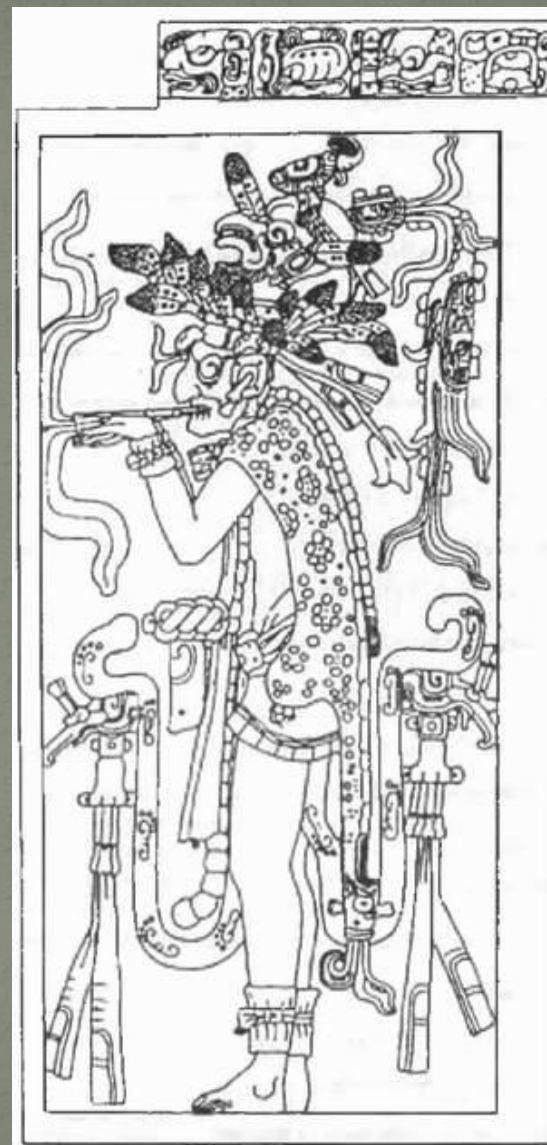
Тимохина Кристина

Учитель биологии и химии: Кузнецова Т.А.

Из истории табака



Повелители Подземного мира – сверху, бог «L», курящий сигару, внизу, один из героев-близнецов вытягивает из раковины бога «N» и заносит руку с кремневым кинжалом для решающего удара. Роспись на полихромных глиняных сосудах майя, VII–IX вв.





Христофор Колумб





Пожар в Москве в 1634 году,
причиной которого стало курение



Михаил Федорович Романов

Михаил Романов запретил курение из-за частых пожаров. Тем курильщикам, которые попадались первый раз, давали 60 ударов палками по стопам, а во второй раз отрезали уши и нос.



Алексей Михайлович

Пётр Первый, пристрастившийся в Голландии к курению трубки, легализовал употребление богомерзкого зелья, ввёл пошлину и акциз на импорт табака.

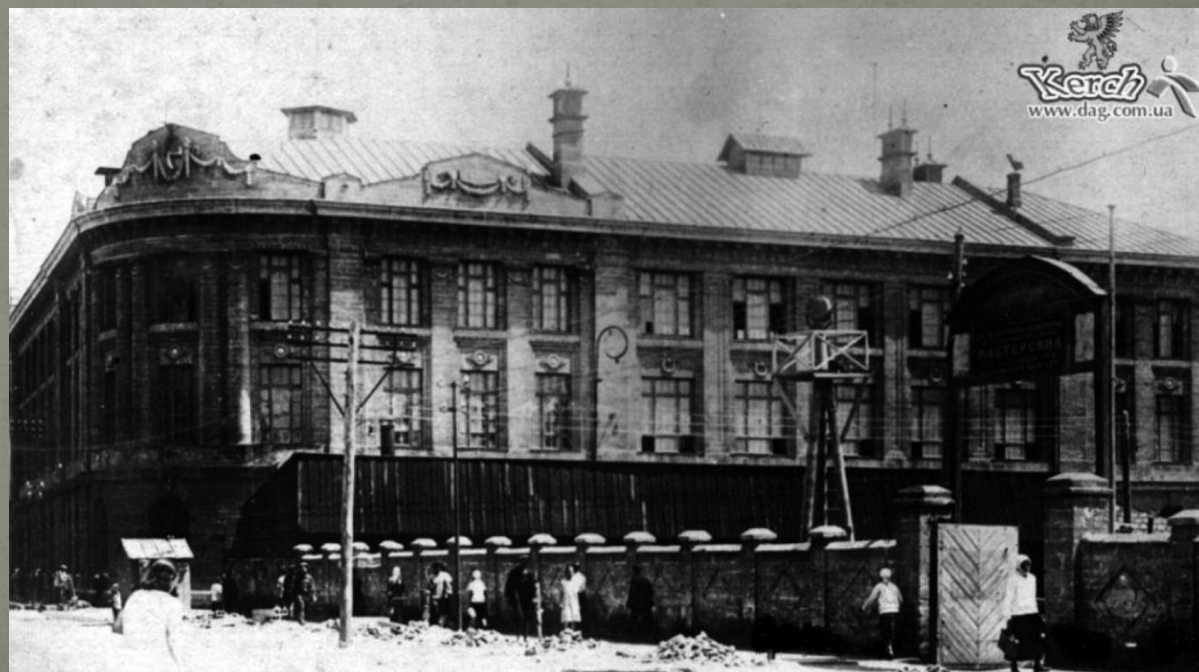


Петр I



Табачная фабрика Братьев И.
и А. Асланиди в Санкт-
Петербурге.

Табачная фабрика
Месаксуди в г.
Керчи





Жан Нико



Екатерина Медичи

В честь Нико растение
впоследствии получило
латинское название
Nicotiana

Nicotiana



Плантация табака

- ❖ Семейство пасленовые
- ❖ Корень длинный, до двух метров, стержневой.
- ❖ Стебель прямой, округлый, разветвленный.
- ❖ Листья крупные, черешковые или сидячие, цельные, заостренные.
- ❖ Соцветие — метельчатое.
- ❖ Плод — многосемянная коробочка, при созревании растрескивается.
- ❖ Семена овальные, тёмно-коричневые, прорастают почти все.

НИКОТИН

- Смертельная доза составляет от 50 до 100 мг, т.е 20-25 сигарет
- 1 сигарета содержит примерно 6-8 мг никотина из которых 3-4 попадает в кровь
- В течении 30 лет человек выкуривает примерно 20.000 сигарет, т.е поглощает 800 граммов никотина

Содержание табачного дыма

В табачном дыме более 400 компонентов, 40 из них имеют канцерогенные свойства. Вредные вещества:

- никотин
- эфирные масла
- угарный газ
- углекислый газ
- аммиак
- табачный дёготь
- полоний – 210
- сероводород
- синильная кислота и др.







Бронхит



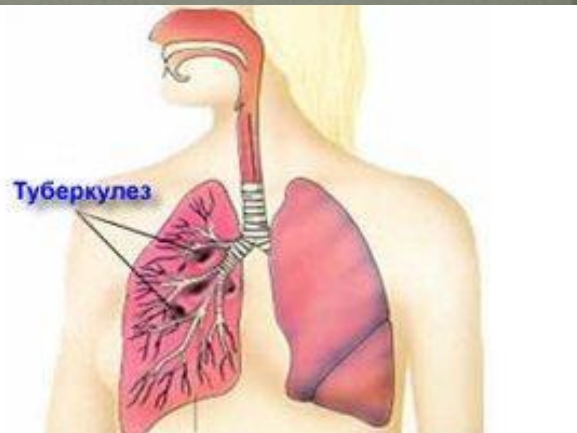
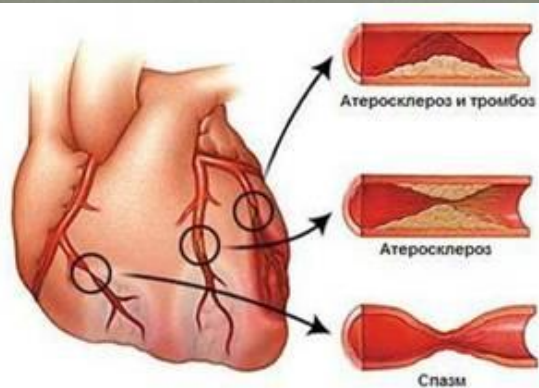
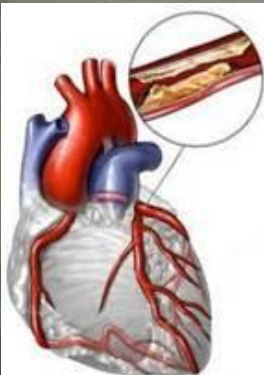
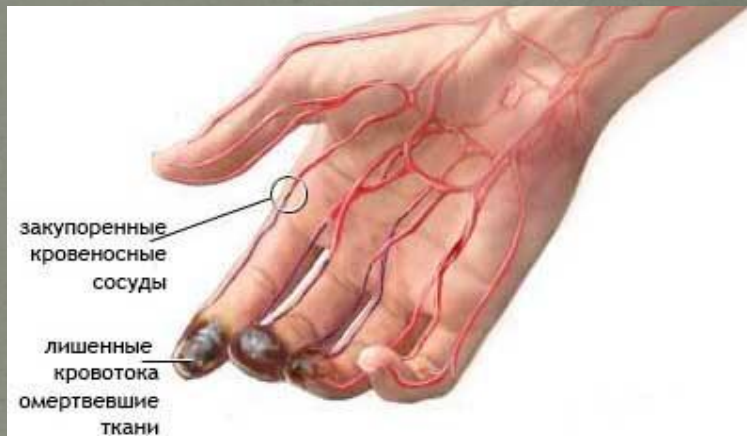
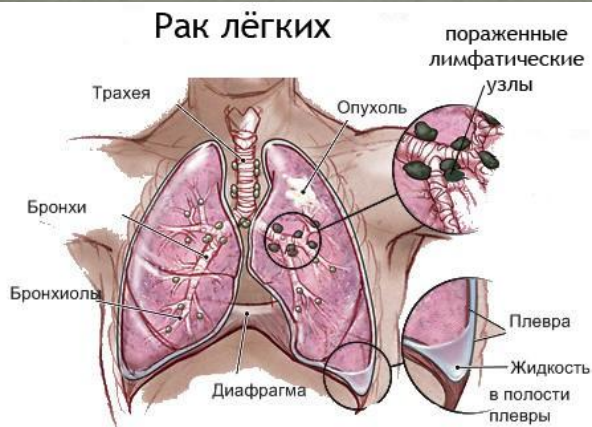
Норма



Язва желудка



Рак лёгких



Подведем итоги...

- Кто был первым европейцем, столкнувшимся с табакокурением?
- Что явилось причиной опустошительного пожара Москвы в 1634 году?
- Как называли курящих в разных странах?
- Что происходит с нашим организмом при курении?
- Сколько различных ядовитых веществ содержит сигаретный дым?
- Какое определение дали врачи всего мира курению?

ЖИЗНЬ БЕЗ СИГАРЕТ!

