

*Современные кондитерские изделия,  
содержащие красители и  
консерванты.*

Презентацию подготовила  
учитель начальных классов  
МБОУ СОШ №6  
Макарова Светлана Витальевна

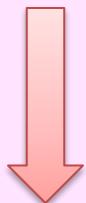
# ЦЕЛИ:

- знакомство учащихся с кондитерскими изделиями, которые следует избегать при употреблении, с такими понятиями, как «красители» и «консерванты»;
- развитие знаний о воздействии вредных продуктов питания на организм человека;
- создание условий для формирования правильного отношения к своему здоровью через понятие здорового питания.

**«ЗДОРОВЬЕ - НЕ ВСЁ!  
НО ВСЁ БЕЗ  
ЗДОРОВЬЯ – НИЧТО!»**

**/СОКРАТ/**

# КОНДИТЕРСКИЕ ИЗДЕЛИЯ



САХАРИСТЫ  
Е



МУЧНЫ  
Е

# сахарист ые

карамель,  
конфеты, шоколад,  
мармелад,  
пастыла,  
восточные  
сладости



# **мучные**

**пряники, торты,  
пирожные, кексы**



# Не все кондитерские изделия предполагают конфеты.

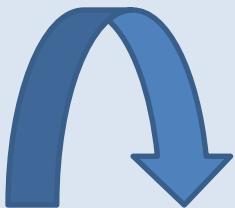
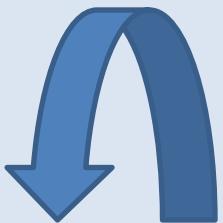
## «Неконфетные» кондитерские изделия включают:



- зефир
- мороженое
- жевательная резинка
- халва
- драже



# *Пищевые добавки*



*красители и  
консерванты*

**E**

## Натуральные пищевые красители



*сырьём для натуральных пищевых красителей могут быть ягоды, цветы, листья, корнеплоды*

## Синтетические пищевые красители



*это органические соединения, не встречающиеся в природе, то есть, искусственные*

# Официально запрещены только 5 добавок

**E-121 – (цитрусовый красный краситель, которым любят обрабатывать корки апельсинов); запрещен в России и большинстве стран мира!**

**E-123 – специфический краситель.**

**E-240 - очень ядовитое вещество – то самое, в котором «спиртуют» лягушек и прочие органические вещи.**

**E-924а и E-924в – раньше их использовали для улучшения муки.**

# Запомни!

- Запрещенные - E103, E105, E111, E121, E123, E125, E126, E130, E152.
- Опасные - E102, E110, E120, E124, E127.
- Подозрительные - E104, E122, E141, E150, E171, E173, E180, E241, E477.

# Практическая работа по изучению состава продуктов

Давайте изучим  
этикетки  
различных  
продуктов.

**Задание:**  
*определить состав  
и выяснить наличие  
вредных, опасных и  
сомнительных  
ингредиентов в  
составе каждого  
продукта*

Работа в группах под девизом:  
**«Читайте - здоровее будете».**