# ЯЙЦА И БЛЮДА ИЗ НИХ

5 класс



#### ЦЕЛЬ УРОКА

- Образовательная дать представление о видах яиц, познакомить с их питательной ценностью, строением, с признаками доброкачественности яиц, использованием в кулинарии и технологической последовательностью приготовления варёных яиц.
- Воспитательная воспитывать аккуратность в работе, культуру труда, формировать навыки коммуникативного общения, сервировки стола и этикета.
- Развивающая развивать творческие способности, практические навыки планирования и выполнения задуманного.

#### ОБОРУДОВАНИЕ К УРОКУ

#### Таблицы:

- «Пищевые вещества»
- «Яйца»
- «Блюда из яиц»
- «Правила безопасности»
- «Сервировка стола»

#### Раздаточный материал:

• Инструкционная карта «Отваривание яиц»

#### Инвентарь и посуда:

• Кастрюли, столовые ложки, миски



Древние народы считали яйцо прообразом Вселенной - из него родился мир, окружающий человека. Древние греки, римляне, египтяне и многие другие народы относились к яйцу как к символу рождения

# виды яиц



утиные



гусиные



индюшачьи



перепелиные



куриные





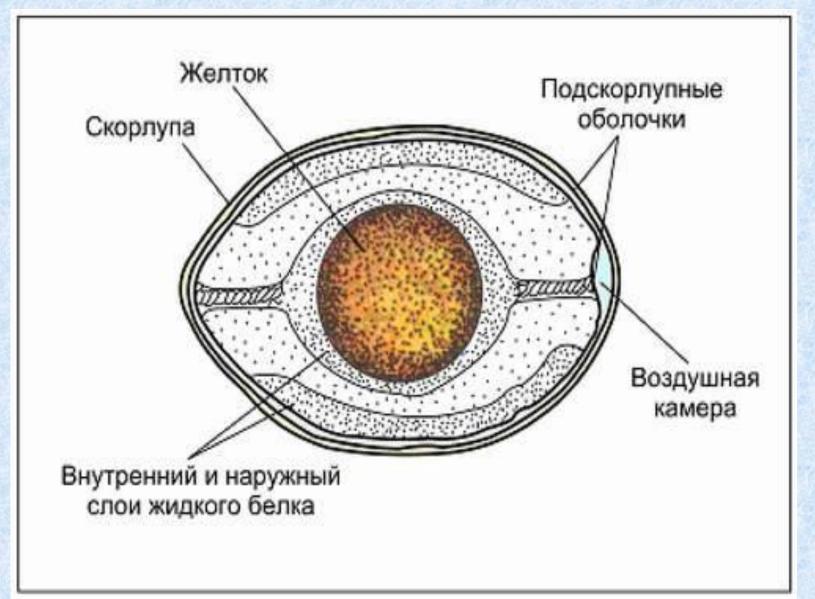
страусиные

## ПИТАТЕЛЬНАЯ ЦЕННОСТЬ ЯИЦ

В одном яйце /70 калорий/ находится 13 главных витаминов и минералов. Усваиваются яйца почти полностью – на 98 процентов.



# СТРОЕНИЕ ЯЙЦА



## В ПРОДАЖЕ

Диетические – не позднее 7 суток Столовые – с 8 по 25 день





## ДОБРОКАЧЕСТВЕННОСТЬ ЯИЦ

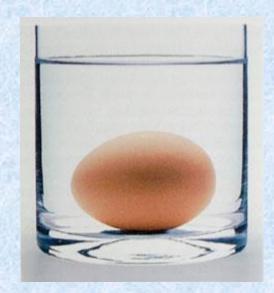
## Овоскопы



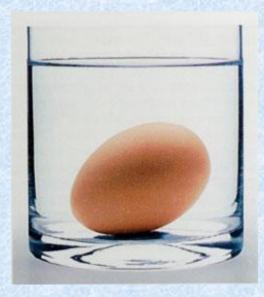




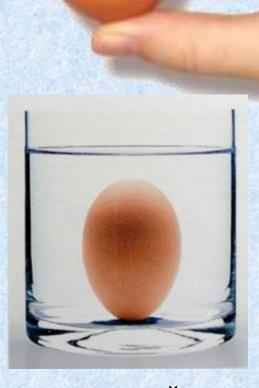
СВЕЖЕСТЬ ЯЙЦА



только что снесённое яйцо



яйцо недельной давности



свежесть яйца = 15-20 дней

# ИСПОЛЬЗОВАНИЕ В КУЛИНАРИИ



Связывающие свойства









Лапша



Запеканка

# ИСПОЛЬЗОВАНИЕ В КУЛИНАРИИ

Осветляющие свойства яичного белка







Бульон

# ИСПОЛЬЗОВАНИЕ В КУЛИНАРИИ



Зефир







Безе



Крем



Суфле

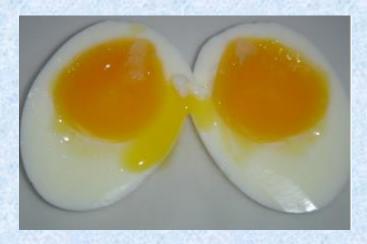
# ЯЙЦО ВАРЁНОЕ



Всмятку 2 мин.



Вкрутую 10 мин.



«В мешочек» 4-5 мин.



«пашот»-без скорлупы

# ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ВАРКИ ЯИЦ

Начинающим кулинарам ГАДЖЕТ поможет сварить куриные яйца вкрутую, "в мешочек" или всмятку





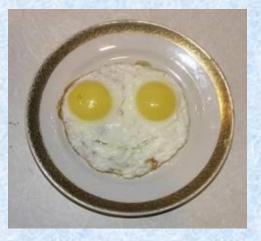


## **ЯИЧНИЦЫ**



Болтунья

**Натуральная** только из яиц



Глазунья



С гарниром с добавлением различных продуктов

### ОМЛЕТЫ

#### Натуральный

- яйца, молоко

#### С гарниром:

•смешанный

•фаршированный









# УКРАШЕНИЕ БЛЮД





## ХРАНЕНИЕ ЯИЦ

правильный способ хранения яиц в холодильнике:

яйца направлены вниз своим острым концом, так как они «дышат» через тупой конец



#### ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА

Научиться готовить вареные яйца



#### ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

• РАБОТА С ГОРЯЧЕЙ ПОСУДОЙ И ГОРЯЧЕЙ ЖИДКОСТЬЮ

• РАБОТА С ЭЛЕКТРОПРИБОРАМИ

## КАЧЕСТВО ГОТОВОГО БЛЮДА



#### Недоваренное яйцо

Если вы разрезаете недоваренное яйцо, желток будет жидковат и цвет будет темно-золотой вместо светложелтого.



#### Прекрасно сваренное яйцо

Белок сваренного всмятку яйца должен быть нежным, а желток - рыхлый, но плотный.



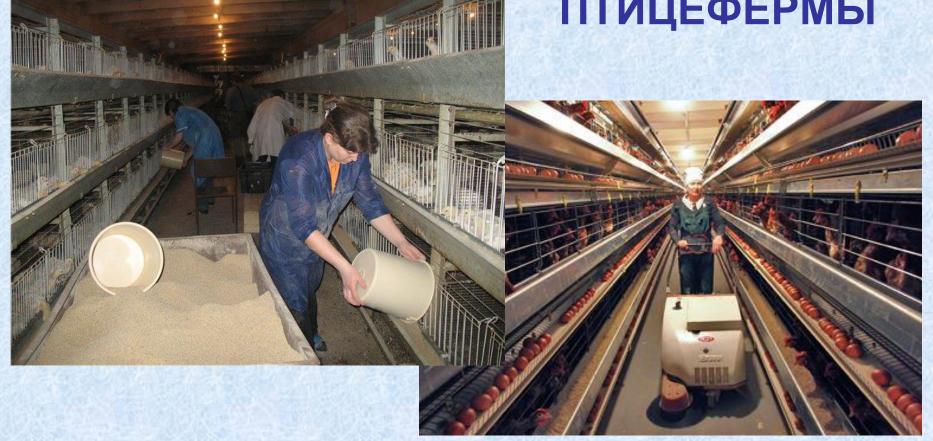
#### Переваренное яйцо

Белок переваренного яйца становится "резиновым" на вкус; на желтке появляется неприятный зеленовато- серый налет.

## ПРОФЕССИИ

ПТИЧНИЦА

ОПЕРАТОР ПТИЦЕФЕРМЫ



## ПРОФЕССИИ

ПОВАР

КОНДИТЕР





# ВОПРОСЫ ДЛЯ ПРОВЕРКИ:

- **1** Наиболее ценная часть яйца?
- 2 Как называются яйца, поступившие в продажу не позднее 7 суток?
- 3 Какое блюдо приготавливают из яично-молочной смеси?
- 4 Какое яйцо варится 10 минут?
- 5 Как называются яйца, поступившие в продажу на 8 сутки?

#### Домашнее задание – параграф 31.

БЛЮДАИЗЯИЦ.

