# Яблоко





Выполнил: студент 5-ого курса факультета «Экономика и Управление» Хватов Александр Александрович

### СОДЕРЖАНИЕ

- 1. Определение
- 2. Производство
- 3. Экологическая безопасность
- 4. Яблоко в искусстве
- 5. Яблоко в науке
- 6. Яблоко в политике и бизнесе
- 7. Интересные факты

# Определение

Яблоко - плод яблони, который употребляется в пищу в свежем виде, служит сырьём в кулинарии. Считается, что родиной яблони является Центральная Азия. Наибольшее распространение получила яблоня домашняя. Wikipedia.



### Производство

Всемирное производство яблок в 2015г. - 55 млн. т.

Крупнейшие производители:

- КНР 27 507 000 тонн;
  - США 4 237 000 тонн;
- Иран 2 660 000 тонн;
- Турция 2 266 437 тонн;
- Россия 2 211 000 тонн.
- Wikipedia.



#### Экологическая безопасность

- При хранении и транспортировке яблоки могут покрывать дифенилом. (запрещен в ЕС и США)
- Дефенил- углеводород, сдвоенный фенильный радикал.
- Встречается в каменоугольной смоле и нефти.
- Задерживает рост грибков.
- Wikipedia.



# Яблоко в искусстве

# Яблоки используются в живописи и скульптуре:

- суд Париса;
- грехопадение Евы;
- яблоки Гесперид.

- В литературе и музыке:
- драма Фридриха Шиллера «Вильгельм Телль»
- опера Дж. Россини и др.
- Wikipedia.



# Яблоко в науке

- закон всемирного тяготения был открыт Ньютоном;
- алхимики использовали яблоко как символ знания;
- Карл Вильгельм в 1785г. Выделил новую органическую кислоту (яблочную);
- выпуклость на шее у мужчин называется «Адамовым яблоком». Wikipedia.



#### Яблоко в политике и бизнесе

- Apple Recordsзвукозаписывающий лейбл, основанный The Beatles (рок группа);
- Apple- американская корпорация, производитель компьютерной техники и ПО;
- «Яблоко»- российская объединённая демократическая партия; Wikipedia.



# Интересные факты

- число сортов и разновидностей яблок 8 000;
- самый крупный, официально зарегистрированный, плод 1,5 кг;
- срезанная полоска кожуры с одного яблока, достигла 55 метров в длину;
- музой для немецкий поэта Фридриха Шиллера была тарелка с гнилыми яблоками;
- яблоко официальные государственные фрукты Род-Айленда, Нью-Йорка, Вашингтона, и Западной Вирджинии.
- чем меньше яблоко, тем больше оно содержит витаминов и микроэлементов.
- Wikipedia.

# Спасибо за внимание.