



# Апельсин

Жарким пламенем горит ,  
Оранжевый , как солнце ,  
Сильным запахом манит  
Сок под толстой кожицей .  
Снимем цедру осторожно -  
Здесь понадобится ножик .  
Дольки нежные добудем ,  
Наслаждаться вкусом будем .

- Это что за господин ?  
- Яркий спелый **апельсин** !



- **Апельси́н** («китайское яблоко») — плод **апельсинного дерева**, родом из Китая. Гибрид, полученный ещё в древности, по-видимому, является смешением мандарина с помело. Дерево привезено португальцами в Европу и растёт теперь хорошо по всему побережью Средиземного моря, а также в Центральной Америке.

# Перевозка апельсинов и применение цедры

- Апельсины требуют при перевозке очень хорошей укладки и легко портятся, поэтому их снимают недозрелыми и упаковывают в ящики по 200—500 шт., завернутые каждый в непроклеенную бумагу.
- Кожура, кроме общеизвестного хозяйственного применения на цедру, настои, варенье и т. п., идет ещё на приготовление разного рода ликёров в Болонье и Флоренции. Также из цедры получают апельсиновое масло.



# Целебные силы апельсина

- Благодаря наличию в апельсинах комплекса витаминов и других биологически активных веществ, эти цитрусовые рекомендуют для профилактики и лечения гиповитаминозов, заболеваний печени, сердца и сосудов, обмена веществ. Пектины, которые содержатся в апельсинах, способствуют процессу пищеварения, усиливают моторную функцию толстого кишечника и уменьшают в нем гнилостные процессы.



# ТОП 15 стран по выращиванию апельсинов

№	Страна	Тысяч тонн
1	Бразилия	17 818
2	США	8 280
3	Индия	5 201
4	Китай	4 864
5	Мексика	4 193
6	Иран	2 713
7	Италия	2 617
<b>8</b>	<b>Испания</b>	<b>2 359</b>
9	Египет	2 200
10	Индонезия	2 102
11	Турция	1 689
12	Пакистан	1 492
13	ЮАР	1 445
14	Марокко	1 200
15	Греция	800

- Поскольку плоды апельсина содержат зёрнышки, этот фрукт символизирует плодородие. Увидеть во сне апельсин, хороший знак: взять в руку апельсин — означает получить плод любви, солнечный и совершенный, это всё равно, что сорвать его с древа жизни во всей его красе.





## Легенда об апельсине.



- Согласно древнегреческой легенде Гея подарила Гере в день ее свадьбы с Зевсом золотые апельсиновые сады. Первая брачная ночь великих богов длилась триста лет: обливаясь водой из священного источника и наслаждаясь запахом апельсинов. От непрошенных гостей этот волшебный апельсиновый сад охраняли Геспериды и чудовищный дракон Ладон.

Презентация учителя биологии  
МБ ОУ Пеля – Хованской СОШ  
Вилковой. Т.М.

