

The background of the slide is a light gray gradient with several realistic water droplets of various sizes scattered across it. The droplets have highlights and shadows, giving them a three-dimensional appearance. The main title is centered in the upper half of the slide.

# ГЛАЗА – ОКНО В МИР

## *СТРОЕНИЕ ГЛАЗА*

- Человек познает окружающий мир получая информацию через органы чувств-



зрения



слуха



осязания



вкуса



обоняния

# ГЛАЗА – ОРГАН ЗРЕНИЯ.

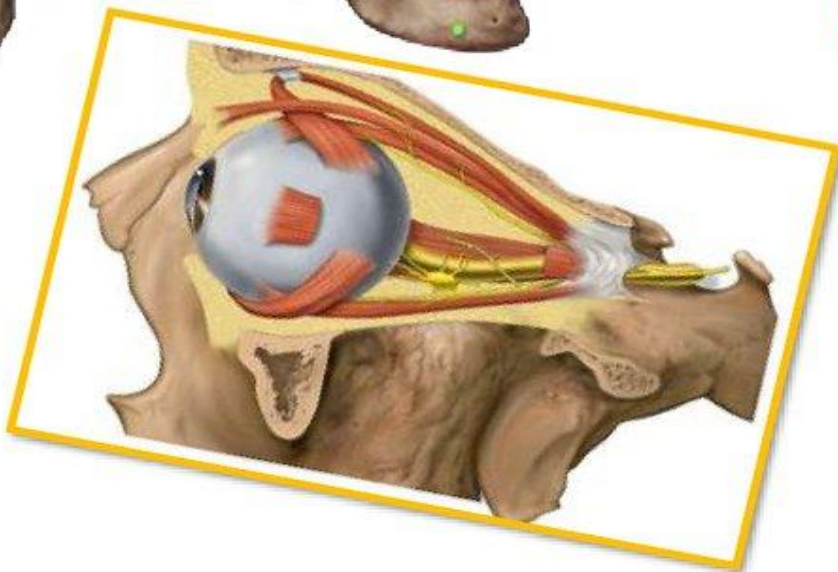
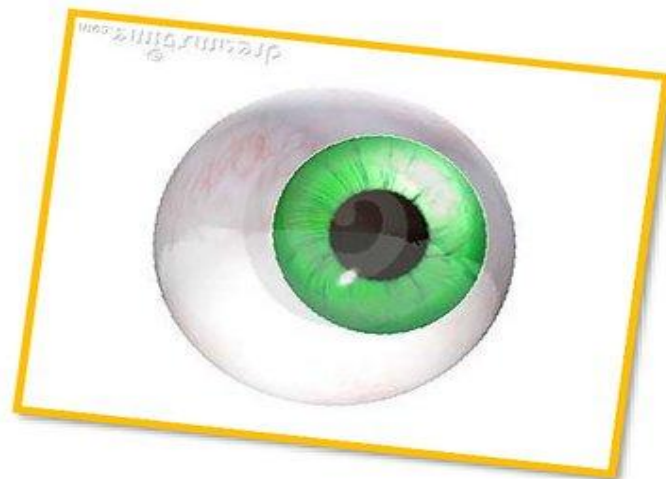
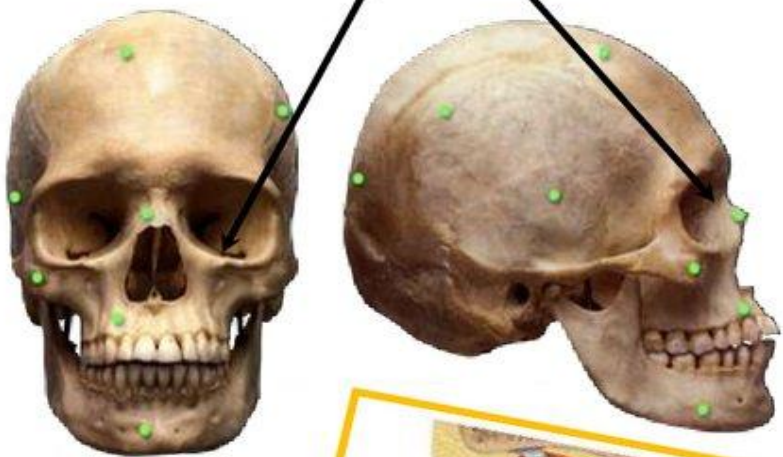
Зрение - это способность воспринимать величину, форму, цвет предметов и их расположение.





## РАСПОЛОЖЕНИЕ ГЛАЗА В ЧЕРЕПЕ

Глазница

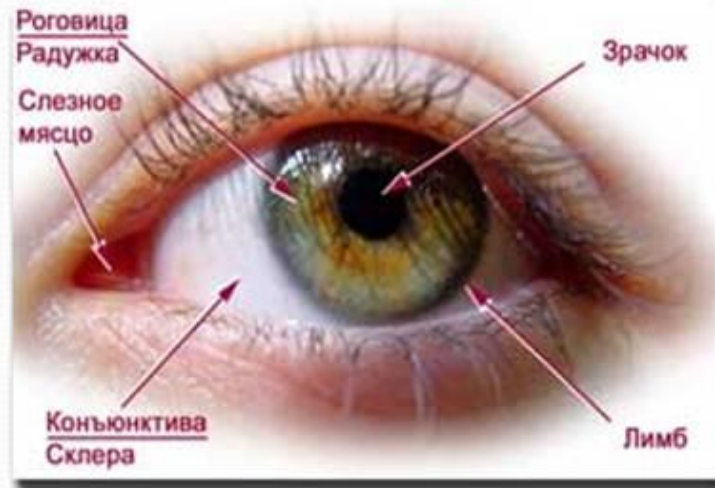


# Строение глаза.



- Глаза находятся во впадинах черепа – глазницах.
- Поворачивают глаза в разные стороны глазные мышцы.
- Веки защищают глаза от ветра и пыли, от яркого света.
- Моргание век защищает глаза от высыхания.
- Брови защищают глаза от капелек дождя и пота.
- Слезы вымывают из глаз соринки и микробов.

# Строение глаза



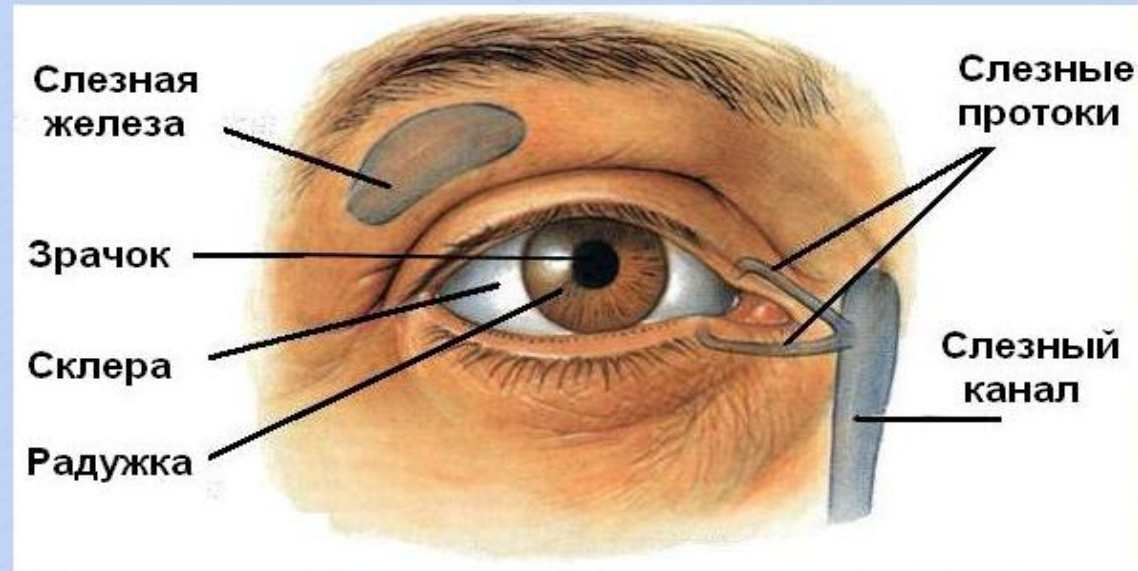
внешний вид глаза

внутреннее  
строение глаза





# Орган зрения - глаз.



Большую часть (80%) информации об окружающем мире человек познаёт с помощью глаз.

# Факты про глаза и зрение

- Мышцы, которые контролируют глаза, являются самыми активными в организме человека.
- С открытыми глазами человек не сможет чихнуть.
- Мы моргаем примерно 17-25 раз в минуту.
- Самый редкий цвет глаз — зеленый. На Земле только 2% людей имеют зеленые глаза.
- У женщин боковое (периферическое) зрение лучше, чем у мужчин.

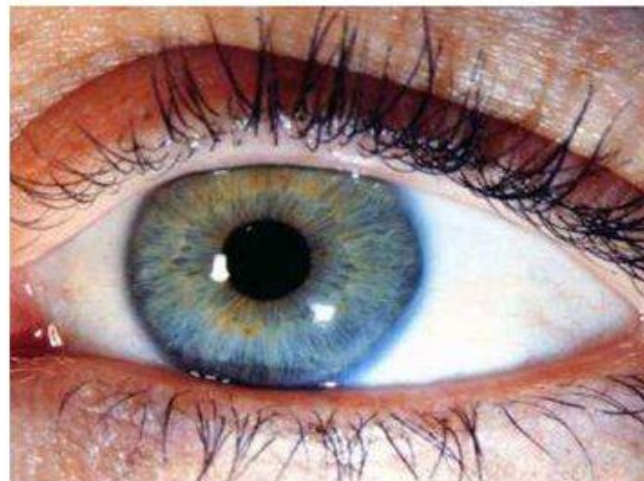




# Глаз – орган зрения

---

Человек видит не глазами, а посредством глаз, откуда информация передается через зрительный нерв в определенные области головного мозга, где формируется та картина внешнего мира, которую мы видим. Все эти органы и составляют наш зрительный анализатор, или зрительную систему.



Глаза страшатся, а руки делают.

Свой глаз — алмаз; чужой — стекло.

По когтям да по зубам зверей знать, а человека по глазам  
видать.

Один глаз, да зорек, не надобно и сорок.

Два только глаза, да и те за носом.

Глаза как плоски, а не видят ни крошки.

В кривом глазу все криво.

Глаза на мокром месте.

Завистливый глаз душу точит.

Глаза — зеркало души.

Чужой глаз больше видит.

Глаза завидуши, а руки загребуши.





# Глаз



- Мозолить глаза кому-то - надоедать
- Хлопать глазам - тупо смотреть
- Пускать пыль в глаза - обманывать, создавать видимость
- Глазом не моргнуть - долго не думая
- С глаза на глаз - наедине, без посторонних
- Хоть глаза выколи - темно
- Смотреть другими глазами - по-иному оценивать кого-либо
- Открыть кому-нибудь глаза - делать понятным
- Как бельмо на глазу - помеха
- Глаза разбегаются - трудно сосредоточиться от богатства впечатлений
- Глаза слипаются - спать хочется
- Глаза на мокром месте - кто-либо часто плачет
- Глаз да глаз нужен - нужен строгий присмотр
- Глаза на лоб лезут - испытывать нестерпимую боль



## «Про глаза-глазенки»

С.Погореловский

Ай, глаза-глазенки, ай, глаза-глазища –  
Все на свете разглядят, разглядят-разыщут.  
В поднебесье – месяц, под скамейкой – мяч,  
А в шкафу – конфетку, как ее не прячь.

Ай, глаза-глазища, ай, глаза –глазенки –  
Могут фокус показать мальчишке и  
девчонке

Вот мы их закрыли – сразу стала ночь.  
Вот мы их открыли – ночь умчалась  
прочь!

Ай, глаза-глазенки, ай, глаза-глазища –  
Кто в них прячется – живет, поглядим –  
поищем!

«Мама, знаешь, кто в твоих?! Это я, родная в  
них?!

«А в твоих, сыночек, я.... Вот какие мы  
друзья!



С. Погореловский