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.



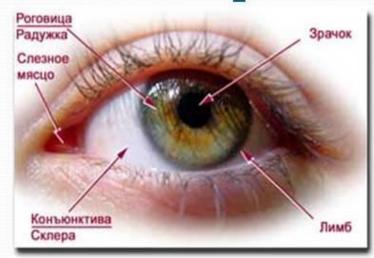


Строение глаза.

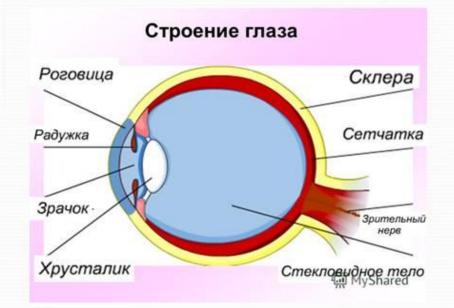


- Глаза находятся во впадинах черепа – глазницах.
- Поворачивают глаза в разные стороны глазные мышцы.
- Веки защищают глаза от ветра и пыли, от яркого света.
- Моргание век защищает глаза от высыхания.
- Брови защищают глаза от капелек дождя и пота.
- Слезы вымывают из глаз соринки и микробов.

Строение глаза

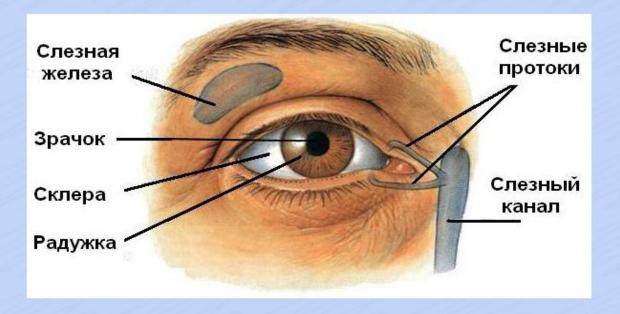


внешний вид глаза



внутреннее строение глаза

Орган зрения - глаз.



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

Факты про глаза и зрение

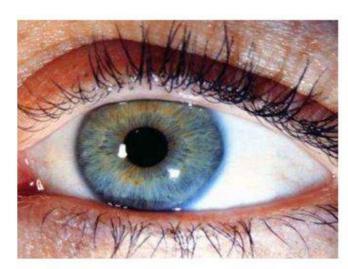
- Мышцы, которые контролируют глаза, являются самыми активными в организме человека.
- С открытыми глазами человек не сможет чихнуть.
- Мы моргаем примерно 17-25 раз в минуту.
- Самый редкий цвет глаз зеленый. На Земле только 2% людей имеют зеленые глаза.
- У женщин боковое (периферическое) зрение лучше,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

Два только глаза, да и те за носом.

Глаза как плошки, 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 завидущи, а руки загребущи.





- Мозолить глаза кому-то надоедать
- Хлопать глазам тупо смотреть
- Пускать пыль в глаза обманывать, создавать видимость
- Глазом не моргнуть долго не думая
- С глазу 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



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

