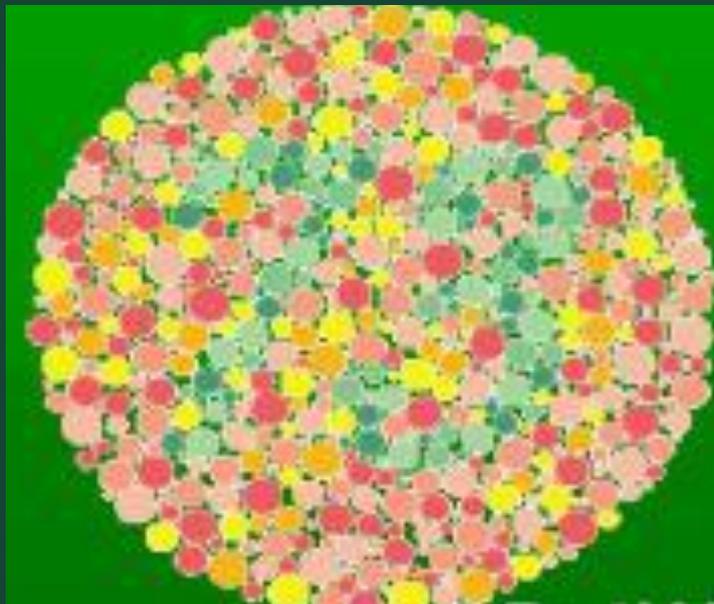


Зрение.

Что вы видите на картинке?





Мудрецы и слон.

Давным-давно в маленьком городе жили – были шесть слепых мудрецов. Однажды в город привезли слона. Мудрецы захотели его увидеть. Но как? «Я знаю, - сказал один мудрец, - мы ощупаем его». «Хорошая идея, - сказали другие, тогда мы узнаем какой он – слон».

Итак, шесть человек пошли смотреть слона.

Первый нащупал большое плоское ухо. Оно медленно двигалось вперед-назад. «Слон похож на веер!» - закричал первый мудрец. Второй потрогал ноги слона. «Он похож на дерево!» - воскликнул он.

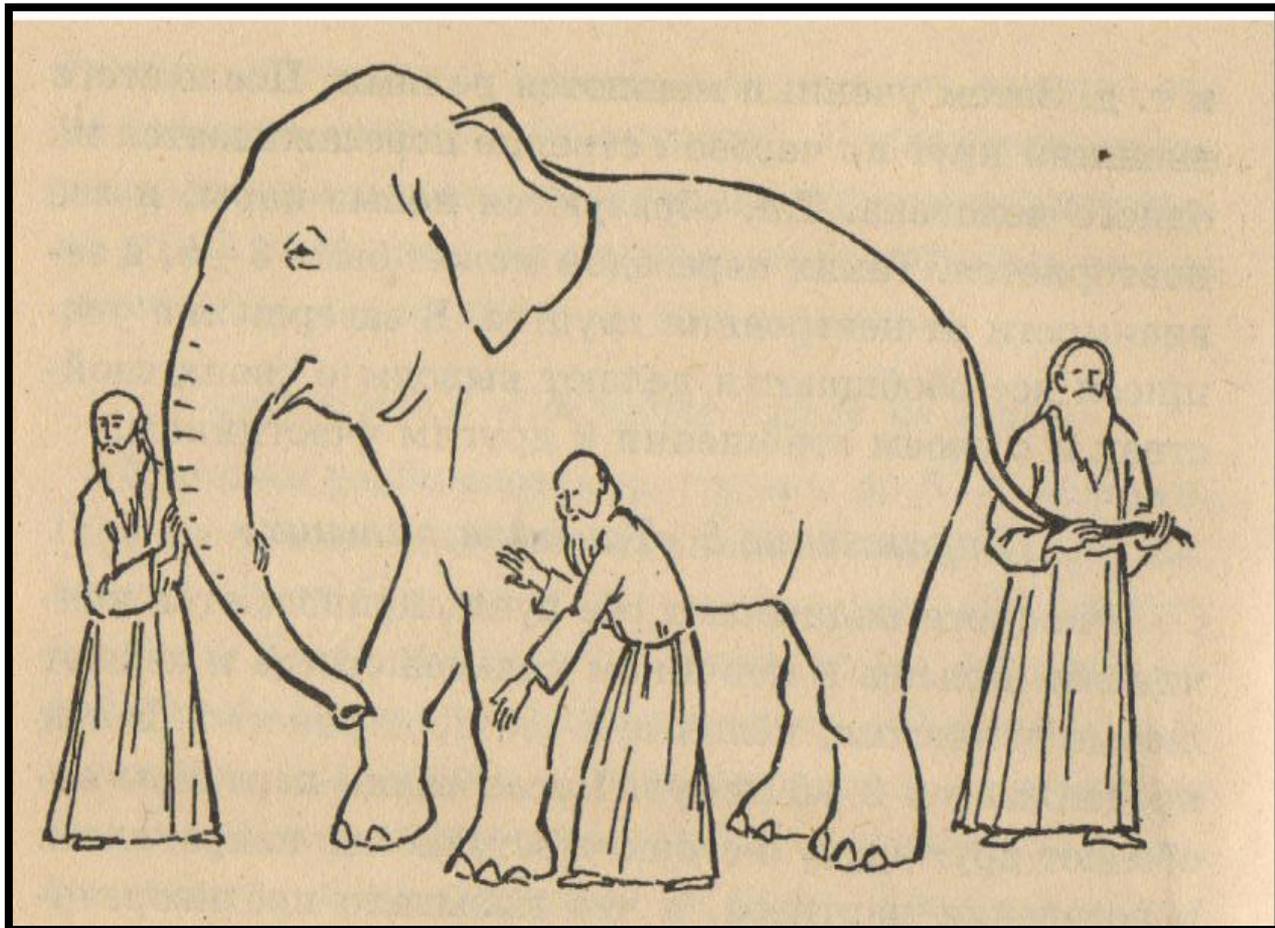
«Вы оба не правы, - сказал третий, - он похож на веревку». Этот человек нащупал слоновий хвост.

«Слон похож на копье», - воскликнул четвертый.

«Нет, нет, - закричал пятый,- слон как высокая стена!» Он говорил, так ощупывая бок слона.

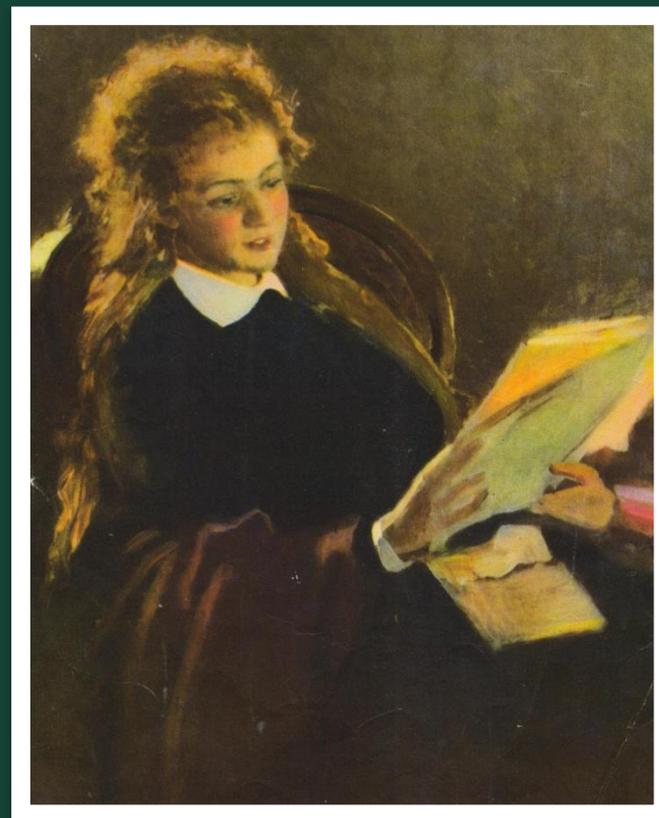
Шестой мудрец подергал слоновий хобот. «Вы все не правы, - сказал он, - слон похож на змею».

«Нет на веревку!» - «Змею!» – «Стену!» – «Вы ошибаетесь!» - «Я прав!» Шестеро слепых кричали друг на друга целый час. И они никогда не узнали, как выглядит слон.

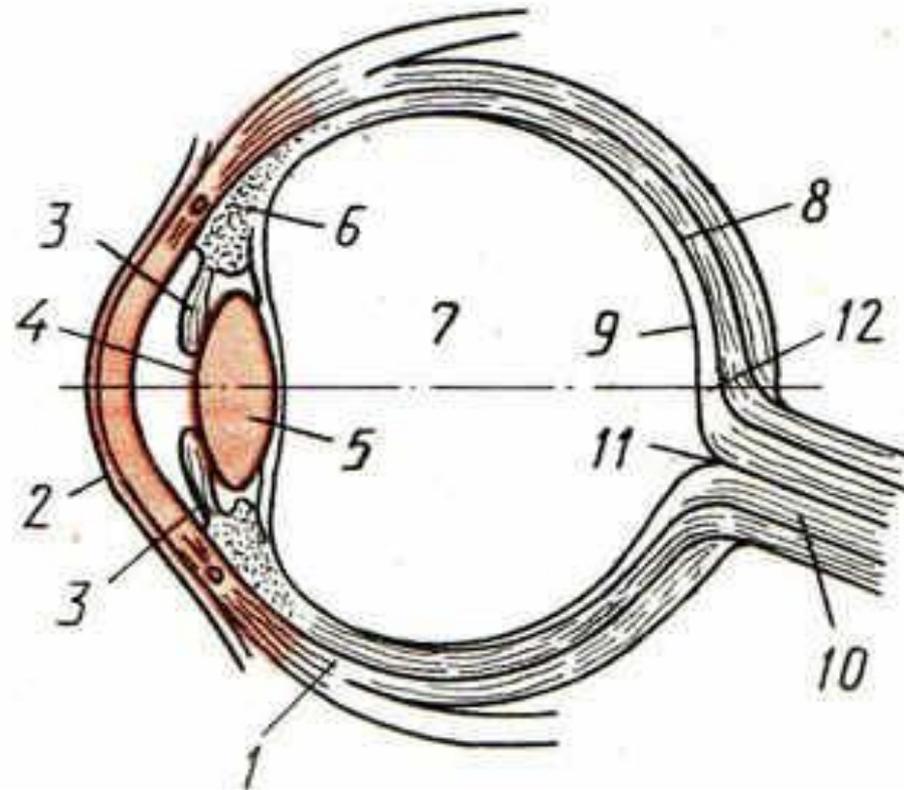


«Зрение – есть явление невидимого».

Анаксагор



*Строение глаза. Глаз человека – результат
длительного эволюционного процесса.*



90% информации мы получаем с помощью наших глаз.

Взгляните на мир другими глазами!

672007, г. Чита, ул. Богомяглова, 49 тел.: (3022)35-22-25; +7-924-371-01-13
Кабинеты: ул. Богомяглова, 12 тел.: 32-07-33 e-mail:
ул. Богомяглова, 41 тел.: 35-13-06 kozlovcoz@yandex.ru
ул. Бутина, 10 тел.: 32-52-12
ул. Ленина, 26 тел.: 41-10-58 75-01-000009 ФСНСЗСР
КСК, пр. Фадеева, 21 тел.: 25-02-51
ул. Новобульварная, 53 тел.: 21-02-00; +7-924-577-75-13



ЦЕНТР ОХРАНЫ ЗРЕНИЯ

РЕЦЕПТ НА ОЧКИ

21 июня 2012 г.

Ф.И.О. Забелин М. В.

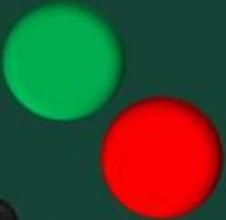
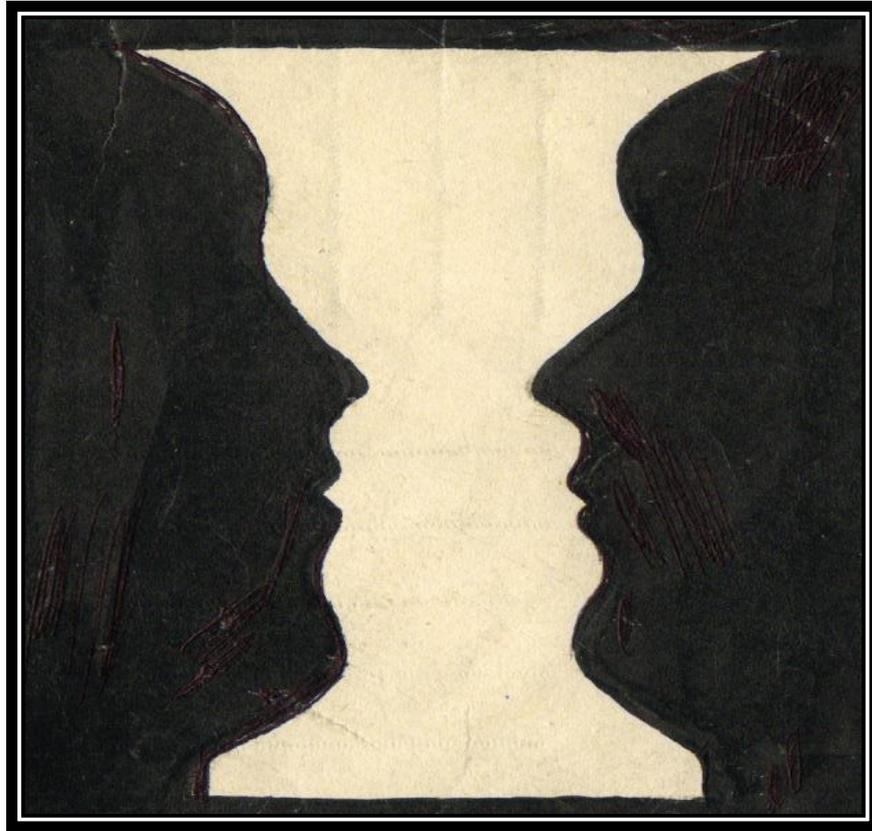
Возраст 46 лет

Rp: OD Sph -5.0 cyl _____ ax _____
OS Sph -5.0 cyl _____ ax _____

DP = 62 мм

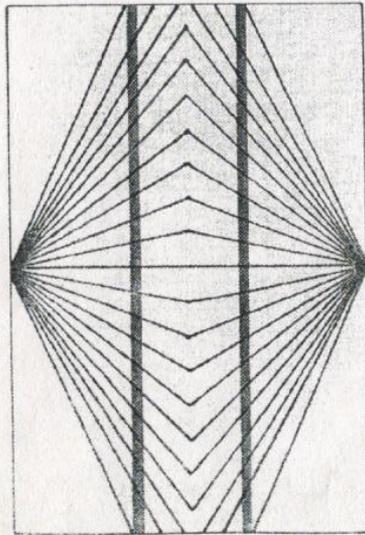
D.S.: очки для дали, для чтения, для работы; бифокальные очки, для постоянного ношения, поляризационные очки, фотохромные очки, Intervista (0,8; 1,3), прогрессивные очки.

Врач Васильченко

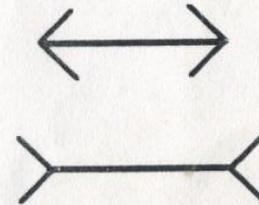


РАЗМЕРЫ И РАССТОЯНИЯ

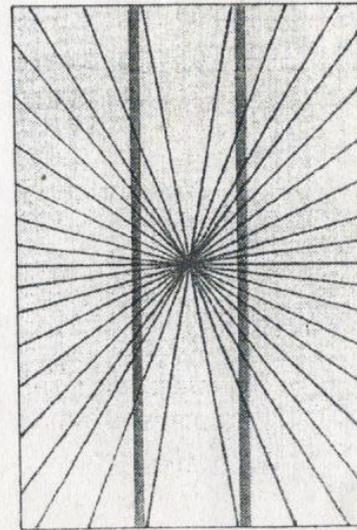
Наши глаза используют окружающие предметы как масштаб для оценки того, каковы размеры разных объектов, которые мы видим, и как далеко они находятся. Мы часто сравниваем размеры удаленных объектов с размерами тех, что рядом. Это дает нам ощущение перспективы. Посмотри на примеры картинок, которые вводят в заблуждение и не позволяют правильно оценить расстояние и перспективу.



На рисунке вверху обе линии имеют одинаковую длину, однако разный вид стрелок на концах приводит к тому, что одна линия кажется длиннее другой.



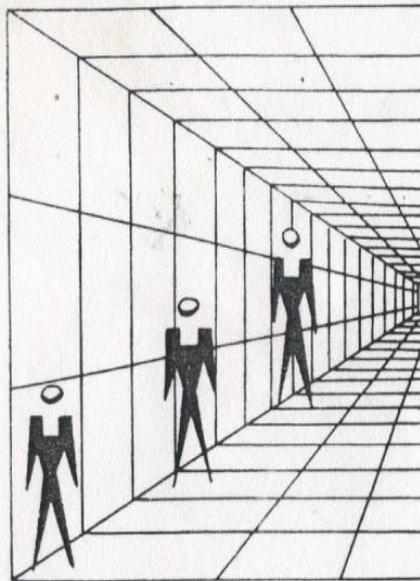
На рисунках слева и справа две совершенно прямые вертикальные линии кажутся кривыми.



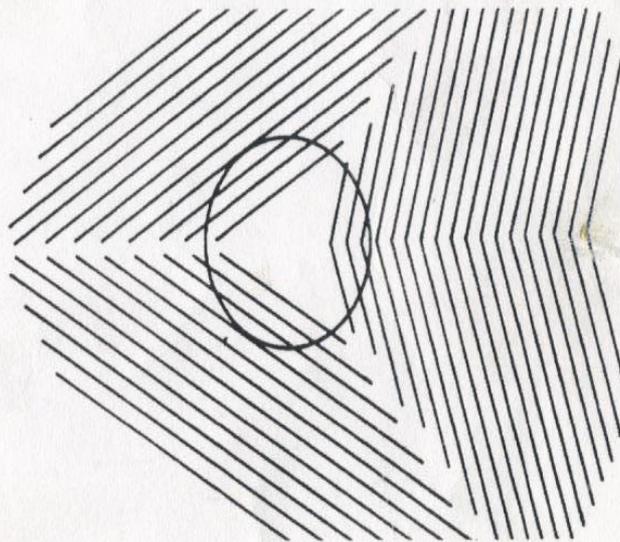
ФОН СБИВАЕТ С ТОЛКУ

Одинаковы ли размеры фигурок?

Посмотри внимательно на картинку внизу. Три фигурки совершенно одинаковы по размеру, но линии фона проведены так, что самая правая фигурка кажется больше остальных.



Является ли фигура внизу окружностью? Система линий на рисунке сбивает с толку наши глаза и мозг, так что окружность кажется овалом.





*«Учение – это выяснение того,
что ты уже знаешь».*

Ричард Бах

Утверждение

**Полностью
согласен**

Частично согласен

**Частично не
согласен**

**Полностью
не согласен**

**Я приобрел много
новой информации по
теме урока**

**Я чувствовал себя
комфортно**

**Информация,
полученная на уроке,
пригодиться мне в
дальнейшем**

**Я получил ответы на
все свои вопросы по
теме урока.**

**Я обязательно
поделюсь**

**информацией с
друзьями полученной
информацией.**