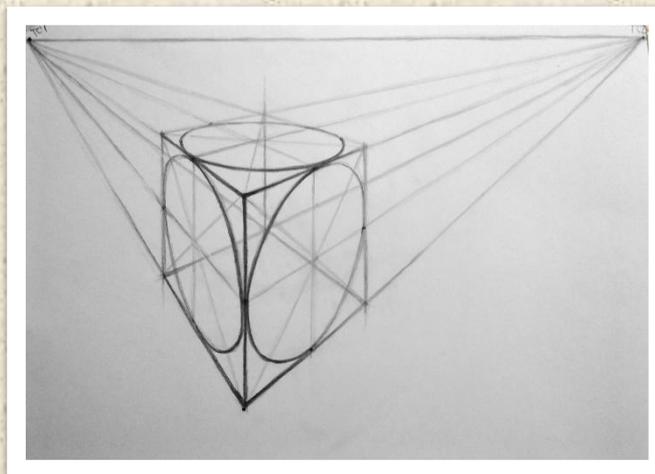


1А,1Б,1Г класс (5-летний курс обучения)

Дата проведения урока: 24.01.2022, 25.01.2022



Предмет: Рисунок

**Тема: Куб в перспективе с 2-мя
точками схода**

Оснащение, средства обучения



Бумага А3



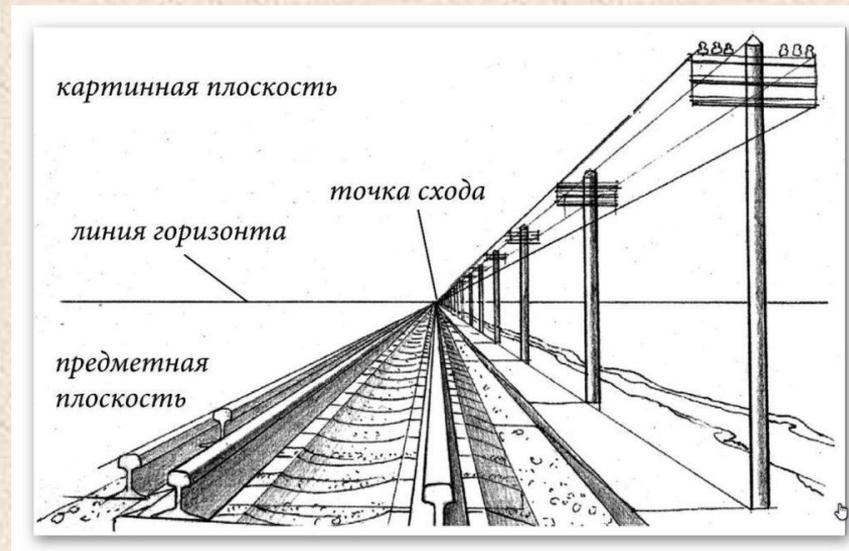
Карандаши простые
HB-B

Линейная перспектива – точная наука, которая учит нас изображать на плоскости предметы видимого мира в соответствии с кажущимся изменением их величины, очертаний и четкости, обусловленных степенью отдаленности от точки наблюдения. Перспектива (от латинского «perspicere») в переводе означает «смотреть сквозь, правильно видеть».

Линия горизонта — это горизонтальная линия, проходящая на уровне глаз. Она меняется в зависимости от нашего местоположения. Например, на одном и том же натюрморте будут разные линии горизонта, если мы смотрим на него снизу и сверху.

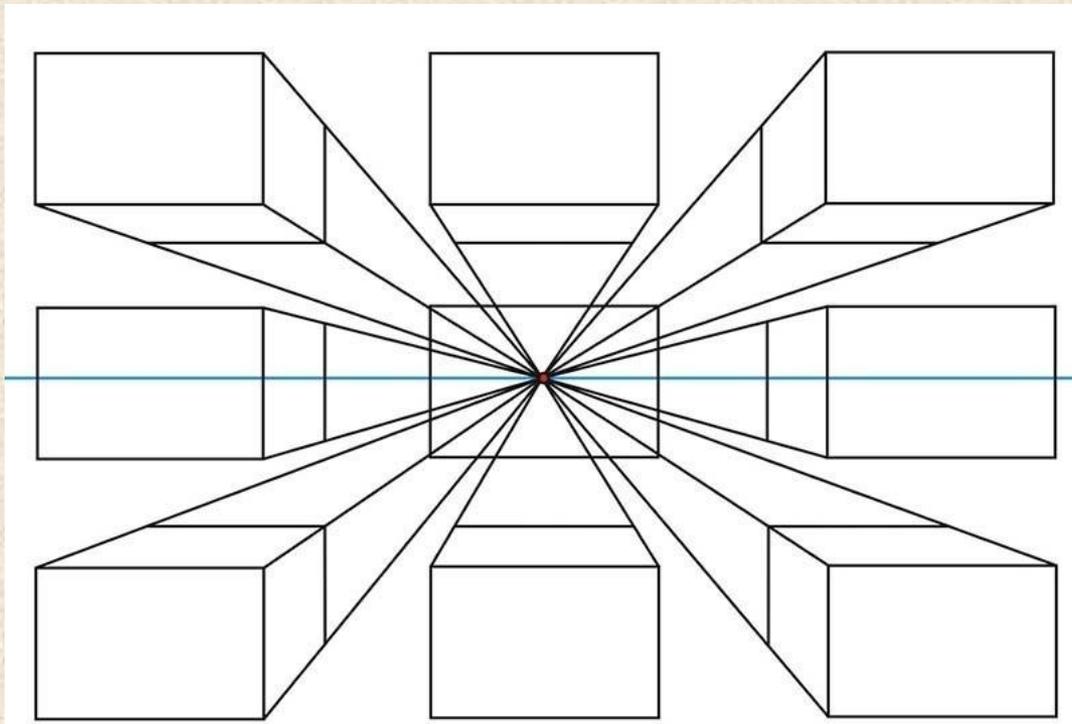
Точка схода — это точка, на которой сходятся, удаляющиеся от наблюдателя, параллельные линии.

Перспектива сама по себе является иллюзией. Искаженным вариантом мира, который мы видим. Перспективе подвергается абсолютно каждый увиденный предмет.



Фронтальная перспектива.

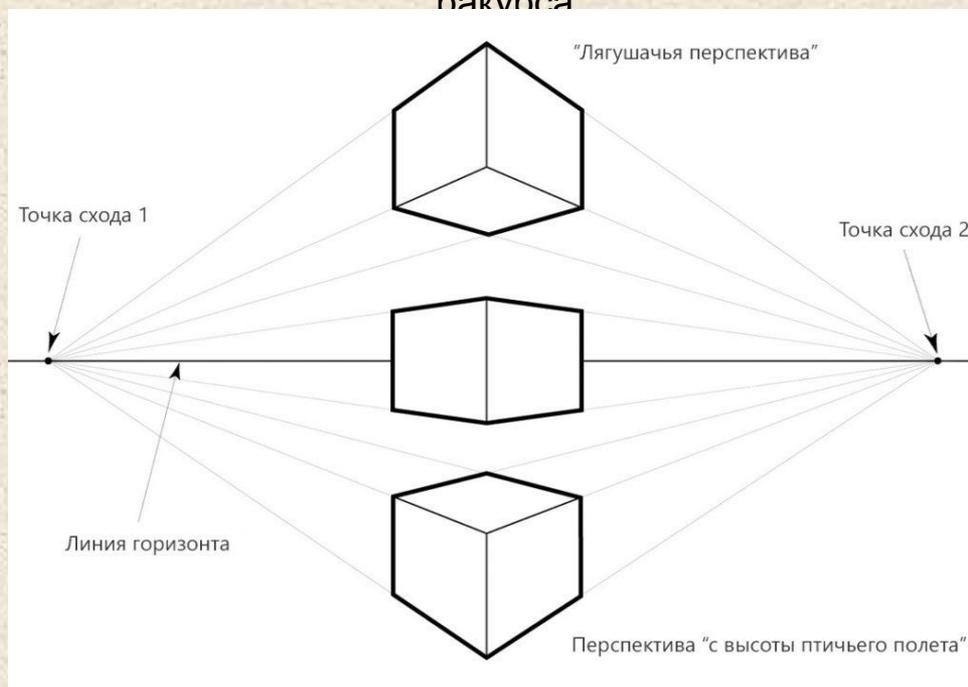
Самый простой вид изображения – линейная перспектива с одной точкой схода. Судя по названию, предмет будет находиться с фронтальной стороны. Некоторые грани будут параллельны, а другие – перпендикулярны линии горизонта. Линии, которые находятся параллельно лучу зрения, будут сходиться в одной точке. А те, что находятся под прямым углом к лучу зрения — не будут искажены.



Угловая перспектива.

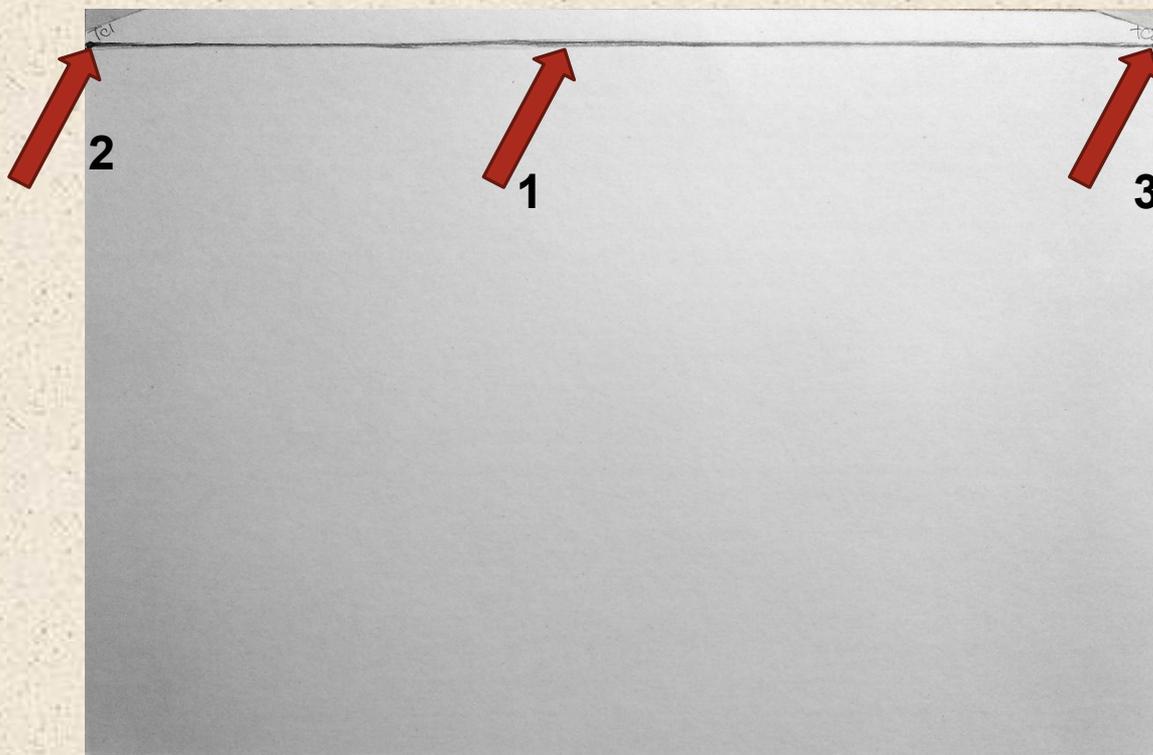
Это самый распространенный вид линейной перспективы, который характеризуется наличием двух точек схода, и более реалистичным изображением предмета, внешний вид которого наиболее соответствует тому, что человек видит в реальной жизни. Самый простой способ объяснить, снова показать на примере куба. Мы смотрим на него со стороны грани. Тем самым, ребра сходятся в две разные точки схода. Некоторые линии на рисунке (в данном случае, боковые грани куба) останутся перпендикулярными линии горизонта. Такая перспектива встречается достаточно часто, т.к. в реальной жизни многие предметы мы видим именно с этого

направления

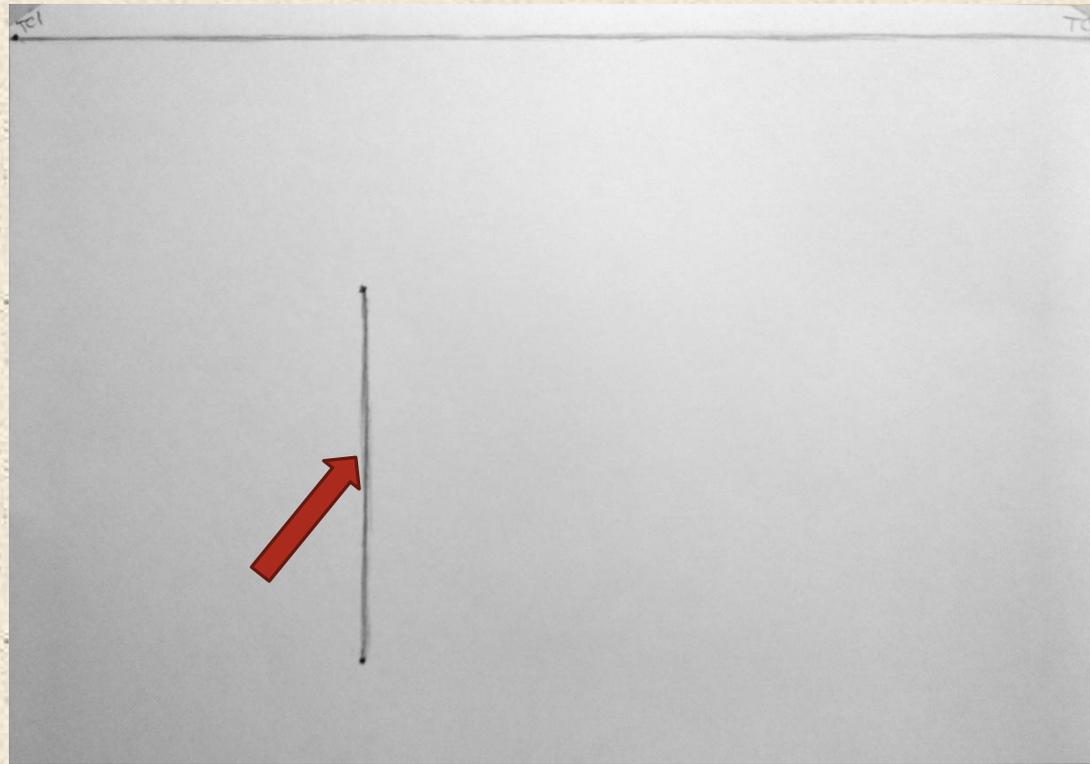


Этапы работы:

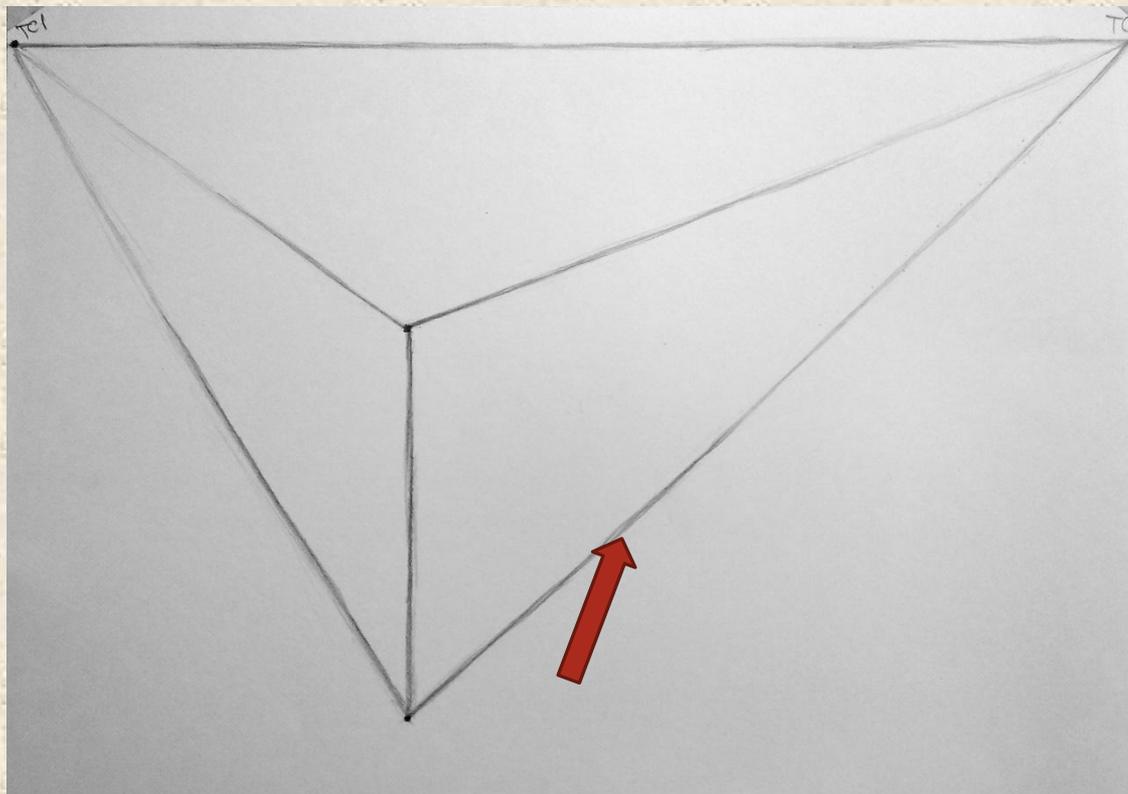
1. Проведение линии горизонта, ставим точки схода.



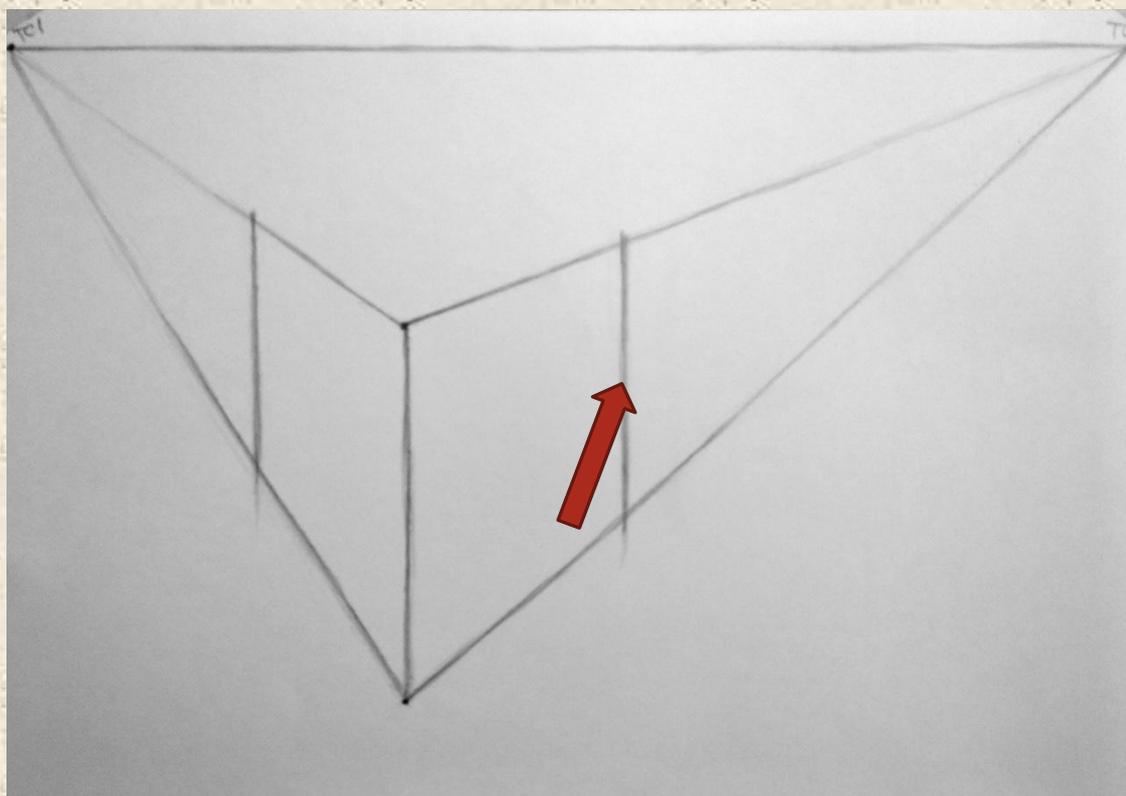
2. В левой части листа рисуем ближнее ребро куба.



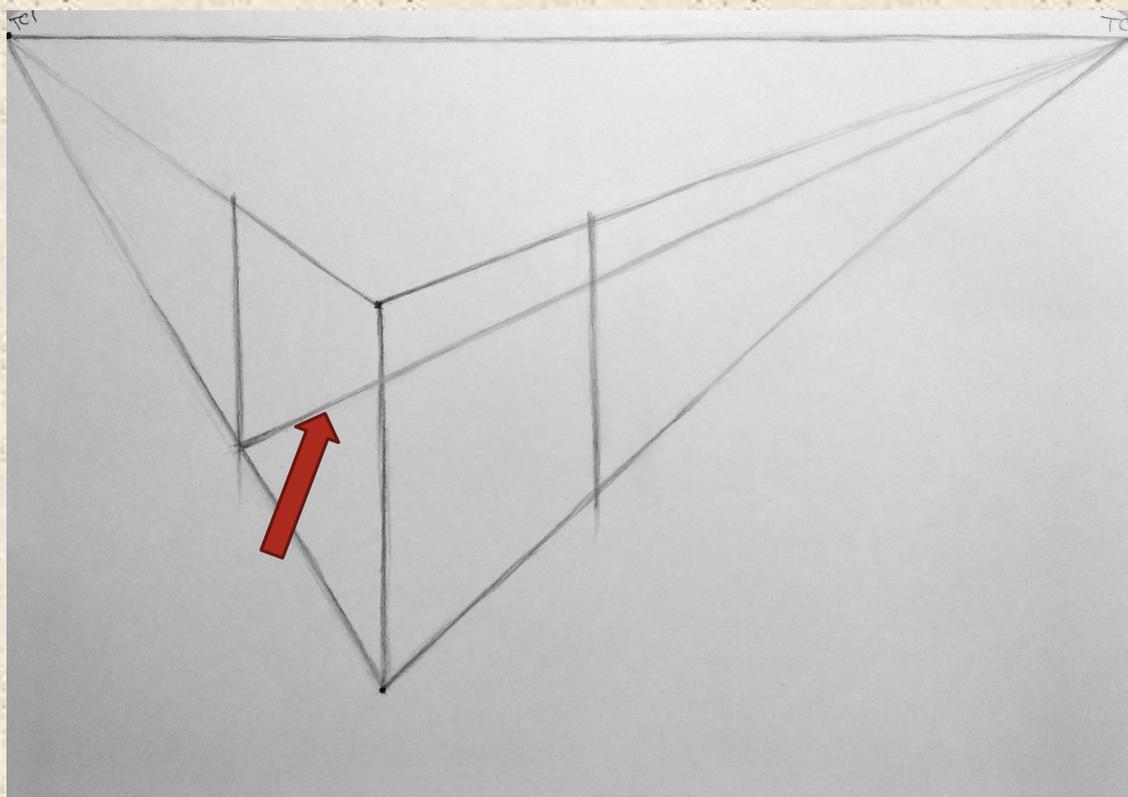
3. Соединяем верхнюю и нижнюю
вершину ребра с точками схода.



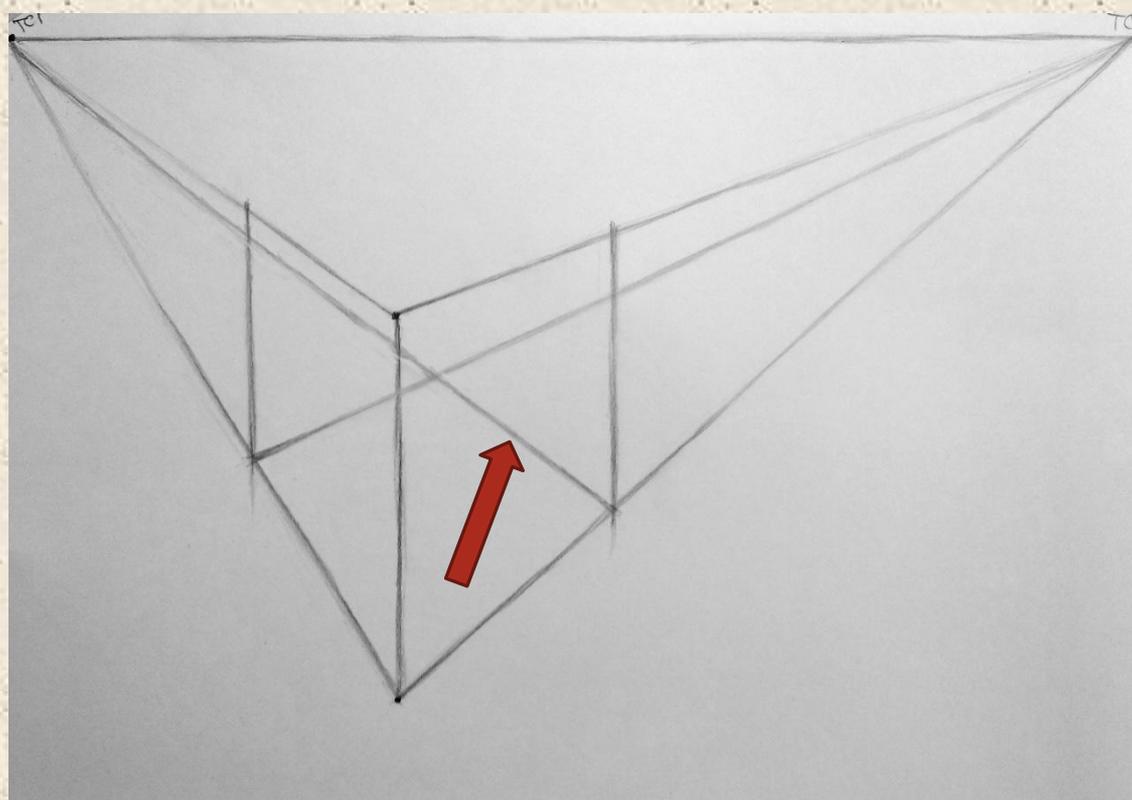
4. Определяемся с боковыми ребрами.



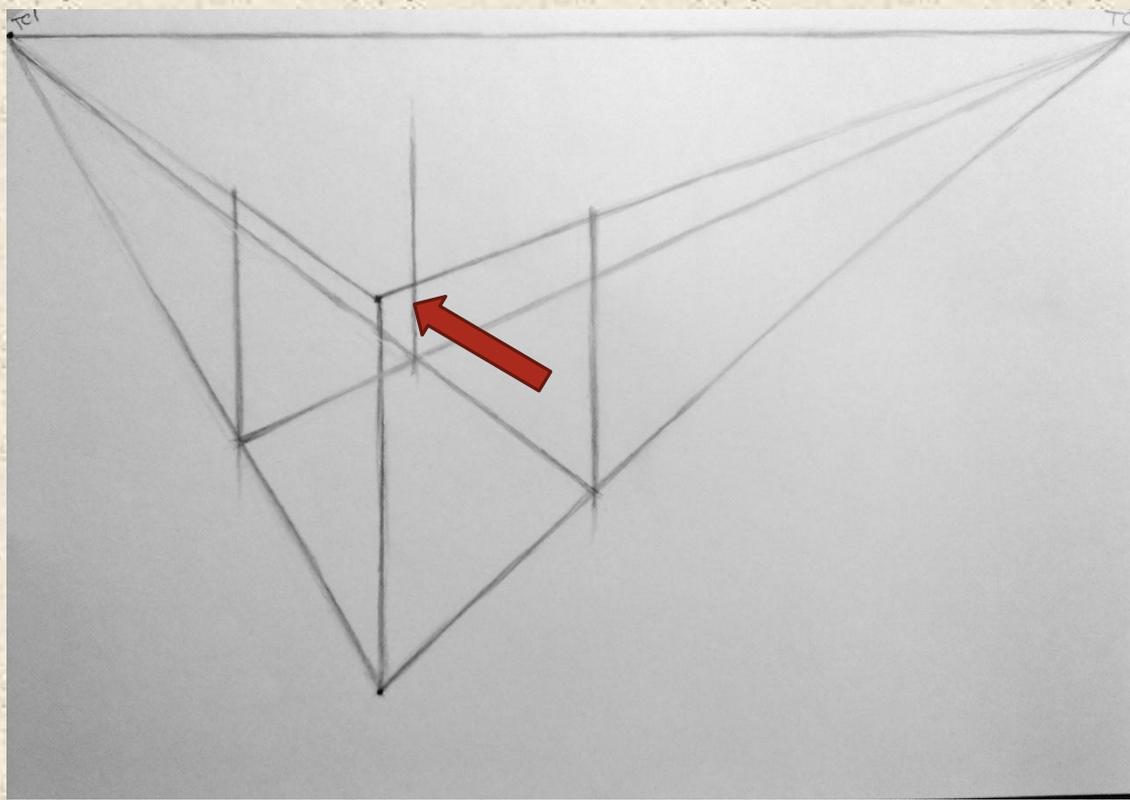
5. Строим нижнее основание куба.



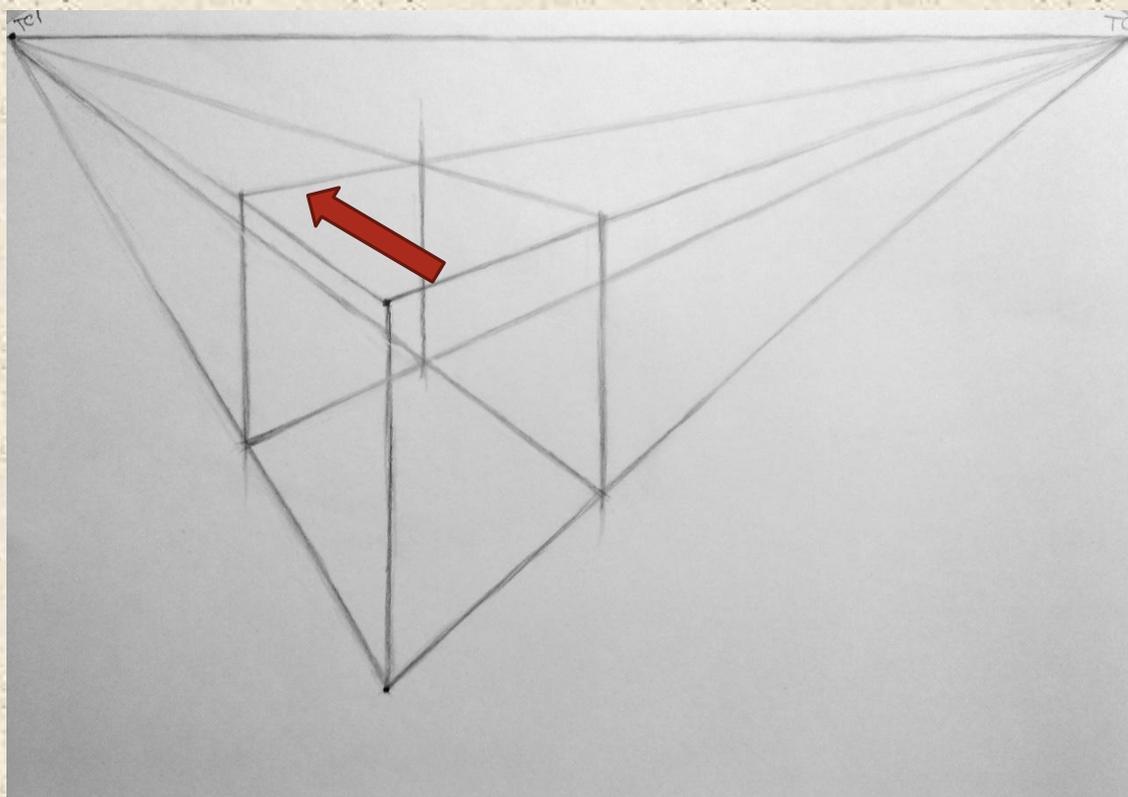
5. Строим нижнее основание куба.



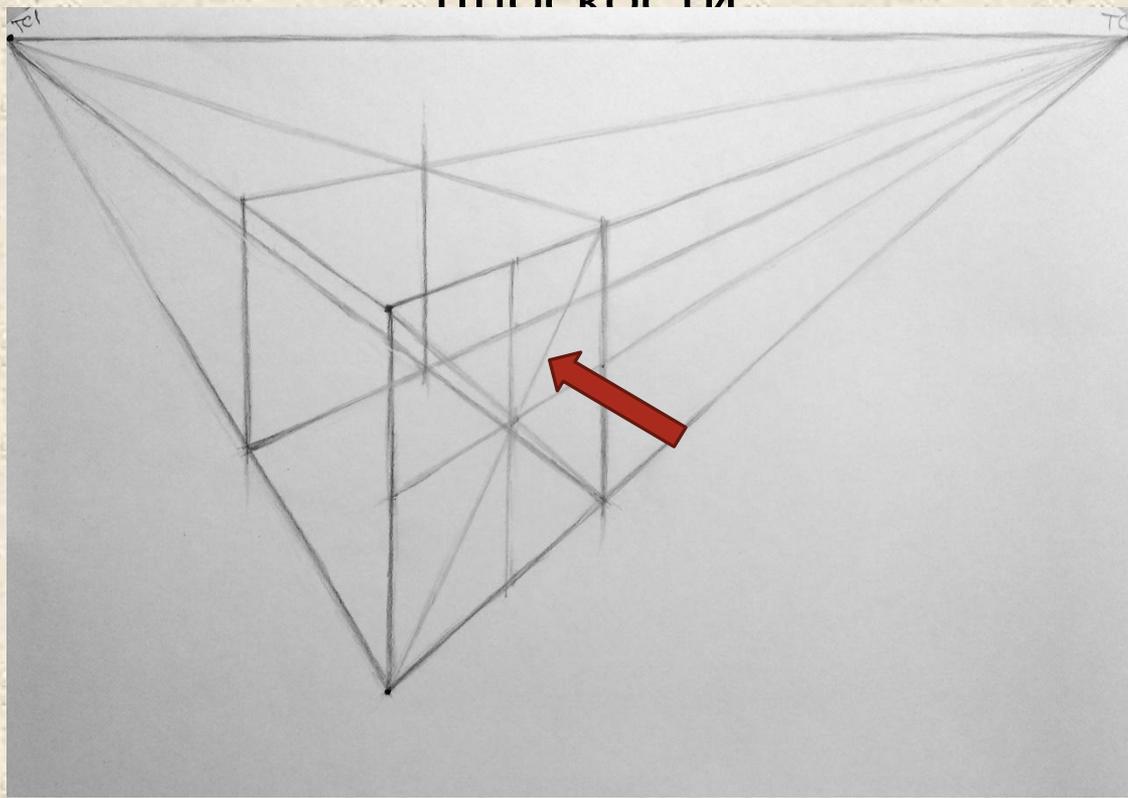
6. На пересечении линий схода строим 4 ребро.



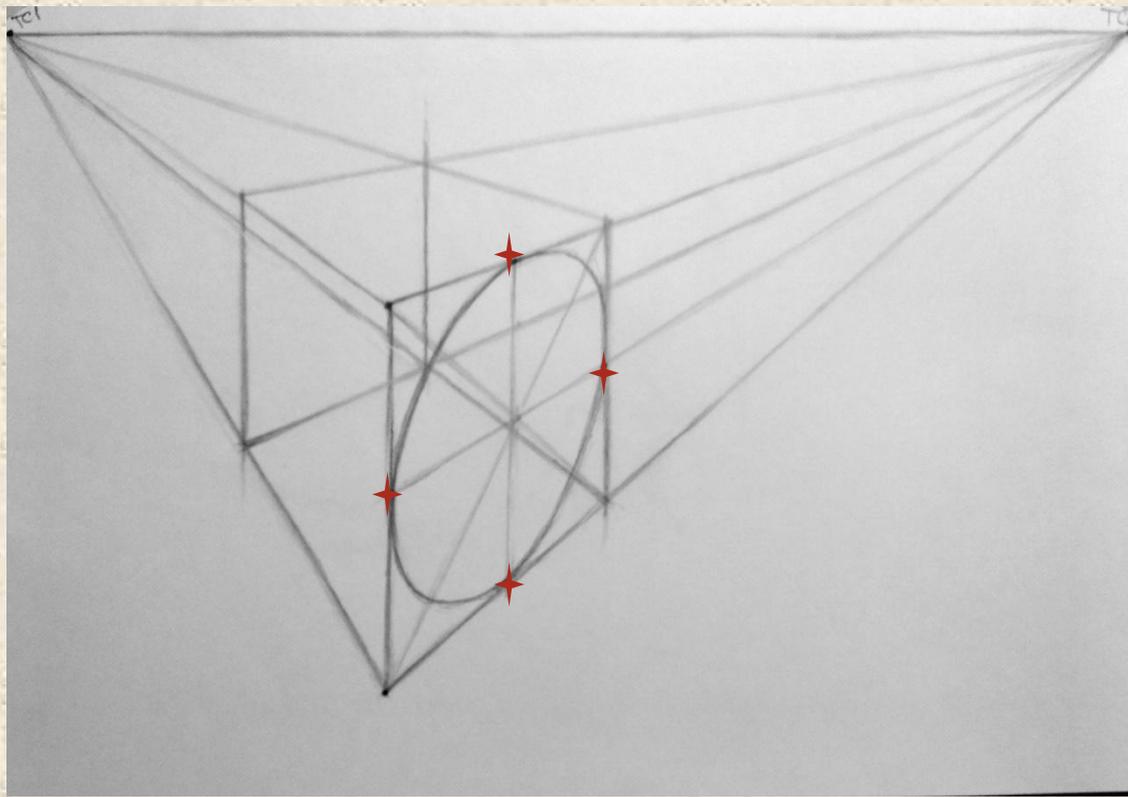
7. Дистраиваем верхнюю часть куба.



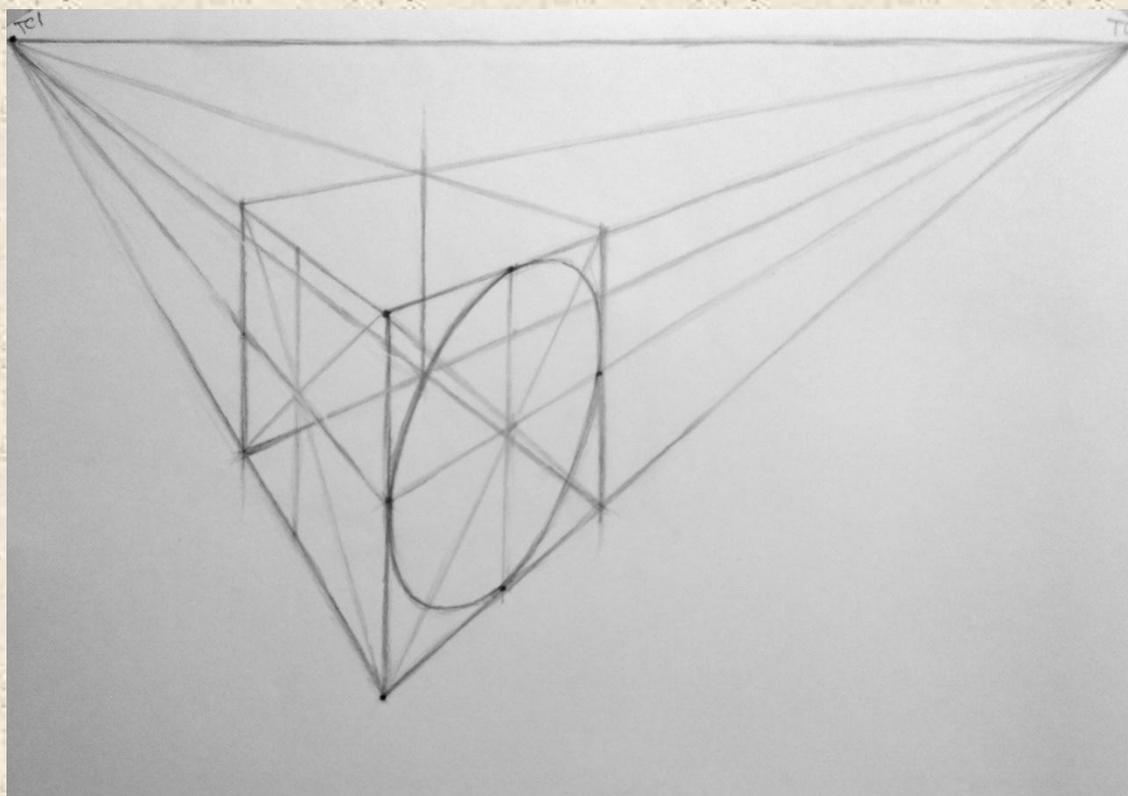
8. Проводим диагонали с одного угла в другой, чтобы найти центр плоскости



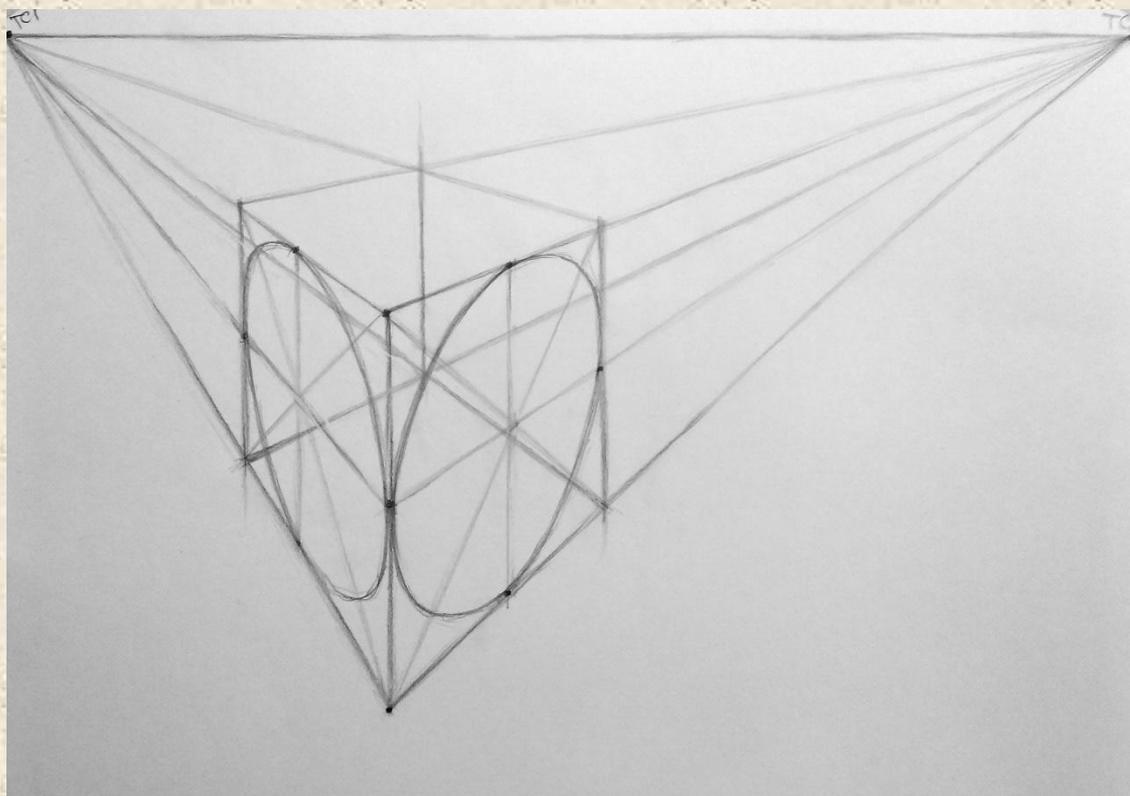
9. Получаем 4 опорные точки, через которые вписываем окружность.



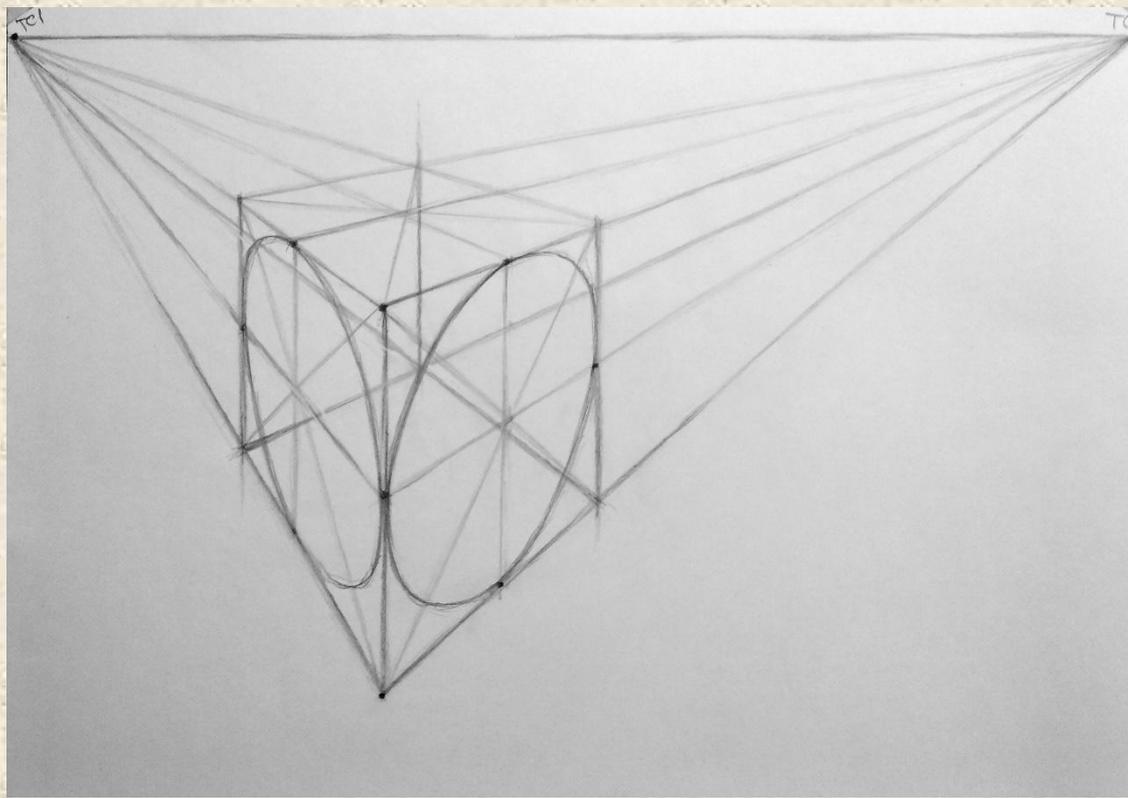
10. Находим центр с помощью диагоналей с левой стороны.



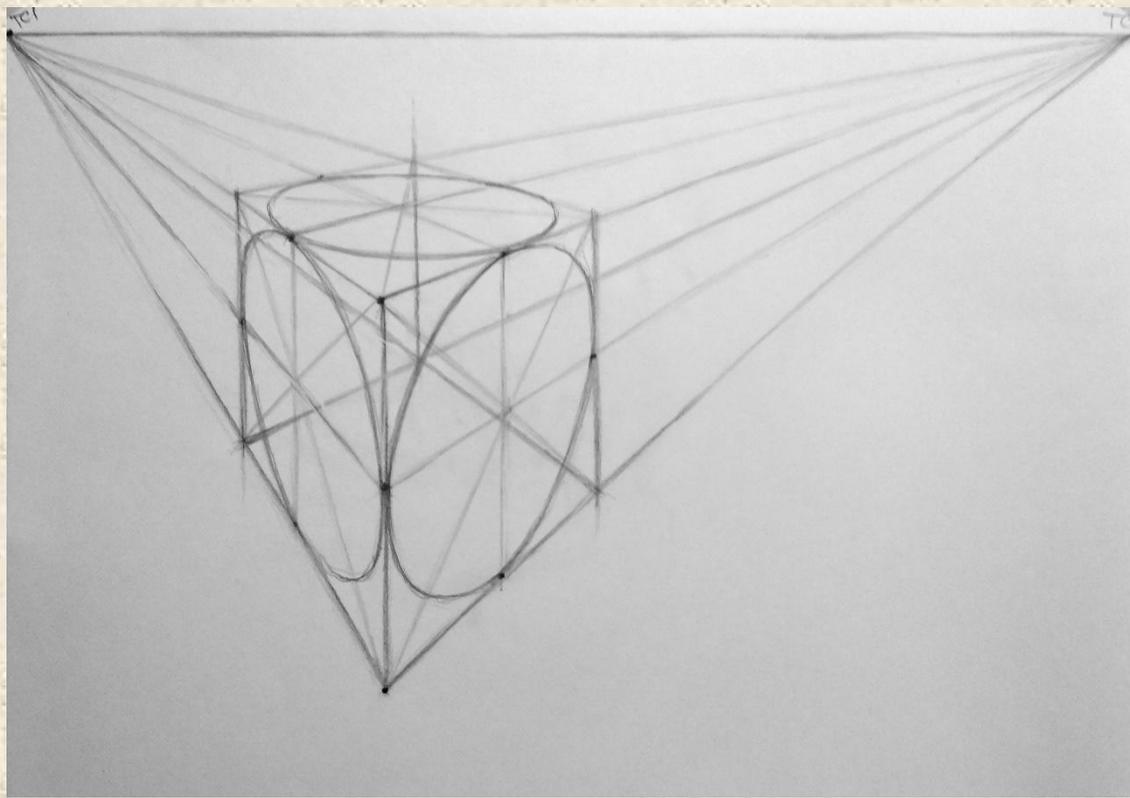
11. Вписываем окружность.



12. Находим центр верхней плоскости с помощью диагоналей.



13. Вписываем окружность в верхнюю плоскость куба .



Обратная связь с преподавателем:

Миногин Вячеслав Владимирович

Электронная почта minslav08@rambler.ru

ВидеOVERсия <https://youtu.be/vUfbh2r3i0s>

Дата	Классы	Тема урока	Рекомендации для самостоятельной работы учащихся с целью закрепления материала	Время	Примечание
24.01.2022	1А	Куб в перспективе с 2-мя точками схода	1. Конструктивный рисунок бытовых предметов прямоугольной формы (коробка, микроволновка, книга и т.д.)	1 урок	Отправить фото готовой работы на электронную почту
25.01.2022	1Б			1 урок	
25.01.2022	1Г			1 урок	