

Вопросы и задания для фронтального опроса

1. Назовите разделы, из которых состоит школьный курс геометрии.
2. Что такое стереометрия?
3. Назовите основные фигуры в пространстве.
4. Назовите основные фигуры на плоскости.
5. Сформулируйте аксиомы стереометрии.
6. Сформулируйте теоремы - следствия из аксиом.
7. Назовите три случая взаимного расположения прямой и плоскости.
8. Приведите символическую запись каждого из этих случаев (*режим Interactive Board*).
9. Сформулируйте два способа задания плоскости.
10. Прочтите чертеж и приведите символическую запись (*к слайдам №9-11, режим Interactive Board*).