

Тема: «Скрещивающиеся прямые».

Если Вы согласны с высказыванием ниже, то впишите «да»,
если не согласны – «нет» в выделенные области.

1	Две прямые называются скрещивающимися, если они не пересекаются.	—
2	Через любые две скрещивающиеся прямые можно провести плоскость, и притом только одну.	—
3	В одной плоскости может лежать бесконечно много скрещивающихся прямых.	—
4	Прямая, не лежащая в плоскости треугольника ABC и проходящая через вершину A будет являться скрещивающейся со стороной BC треугольника.	—
5	Через одну из скрещивающихся прямых можно провести плоскость, параллельную второй прямой, и притом только одну.	—
6	Через две скрещивающиеся прямые можно провести плоскости, которые будут пересекаться.	—
7	Через точку, не лежащую на прямой, можно провести прямую, скрещивающуюся с данной прямой.	—
8	Точка M не лежит в плоскости треугольника ABC. Верно ли, что прямые AM и BM скрещиваются?	—
9	Через каждую из скрещивающихся прямых можно провести несколько плоскостей, параллельных другой прямой.	—