ФИ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ класс \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Расстояние от точки до прямой. Расстояние между параллельными прямыми**

*Закончи предложение.*

1. Расстоянием между двумя точками называется \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.
2. Отрезок *АВ* называется \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ к прямой *т*. Отрезок *АС* называется \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ к прямой *т*.

*А*

*т*

*В*

*С*

1. Перпендикуляр, проведённый из точки к прямой *(меньше, равен, больше)* любой наклонной, проведённой из той же точки к той же прямой.
2. Если даны две параллельные прямые, то все точки каждой из этих прямых \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.
3. Расстоянием между двумя параллельными прямыми называется \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

1. Расстояние между параллельными прямыми равно *(наименьшему, наибольшему)* из расстояний от точек одной прямой до точек другой прямой.

ФИ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ класс \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Расстояние от точки до прямой. Расстояние между параллельными прямыми**

*Закончи предложение.*

1. Расстоянием между двумя точками называется \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.
2. Отрезок *АВ* называется \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ к прямой *т*. Отрезок *АС* называется \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ к прямой *т*.

*А*

*т*

*В*

*С*

1. Перпендикуляр, проведённый из точки к прямой *(меньше, равен, больше)* любой наклонной, проведённой из той же точки к той же прямой.
2. Если даны две параллельные прямые, то все точки каждой из этих прямых \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.
3. Расстоянием между двумя параллельными прямыми называется \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

1. Расстояние между параллельными прямыми равно *(наименьшему, наибольшему)* из расстояний от точек одной прямой до точек другой прямой.