



ГЕОМЕТРИЯ ИМЕЕТ БОЛЬШОЕ
ЗНАЧЕНИЕ В АСТРОНОМИИ.
НАПРИМЕР: МНОГИЕ
СОЗВЕЗДИЯ ИМЕЮТ ФОРМУ
ГЕОМЕТРИЧЕСКИХ ФИГУР.
ЗОДИАКАЛЬНЫЕ СОЗВЕЗДИЯ
ОБРАЗУЮТ КРУГ. ПОЛОЖЕНИЯ
ЗВЁЗД В НЕБЕ ОБРАЗУЮТ
НАКЛОННЫЕ КРУГИ. СМЕНА
ВРЕМЁН ГОДА ЗАВИСИТ ОТ
УГЛА НАКЛОНА ОСИ ВРАЩЕНИЯ
ЗЕМЛИ К ПЛОСКОСТИ ЕЁ
ОРБИТЫ ВОКРУГ СОЛНЦА.
ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ
ПОМОГАЮТ НАХОДИТЬ
РАССТОЯНИЕ МЕЖДУ
ЗВЁЗДАМИ. ГЕОМЕТРИЯ
СПОСОБСТВОВАЛА СОЗДАНИЮ
ТАКИХ ПРИБОРОВ, КАК
КООРДИНАТОГРАФ ДЛЯ
ОПРЕДЕЛЕНИЯ ОРИЕНТИРОВ
ЦЕЛЕЙ.