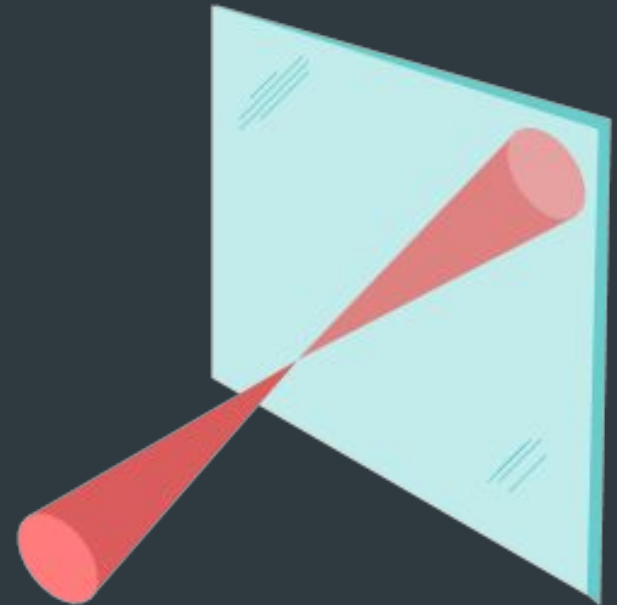


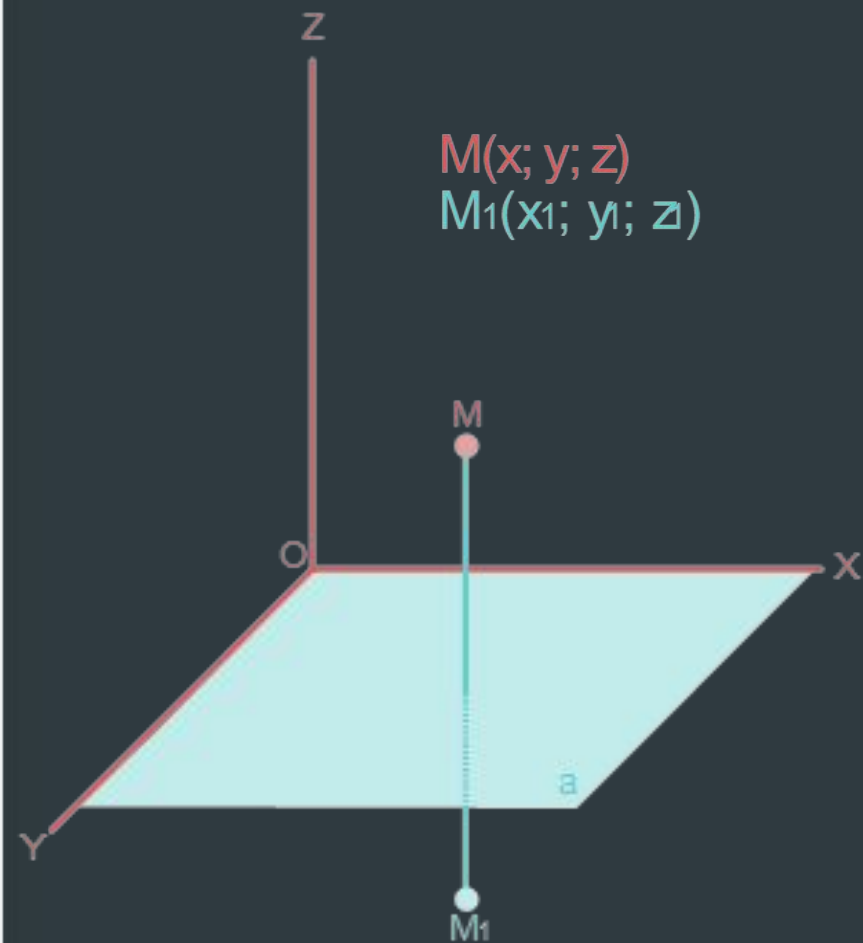
Зеркальная симметрия

Зеркальная симметрия — отображение пространства на себя, при котором любая точка M переходит в симметричную ей относительно плоскости a точку M_1 .



Зеркальная симметрия

Зеркальная симметрия является движением.



- 1) Плоскость a проходит через середину отрезка MM_1
- 2) Плоскость a перпендикулярна отрезку MM_1