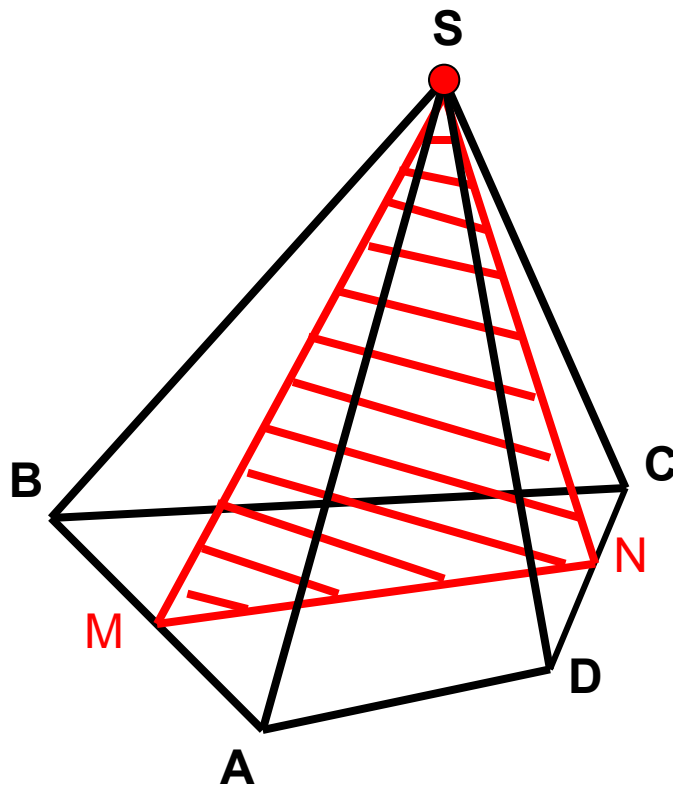


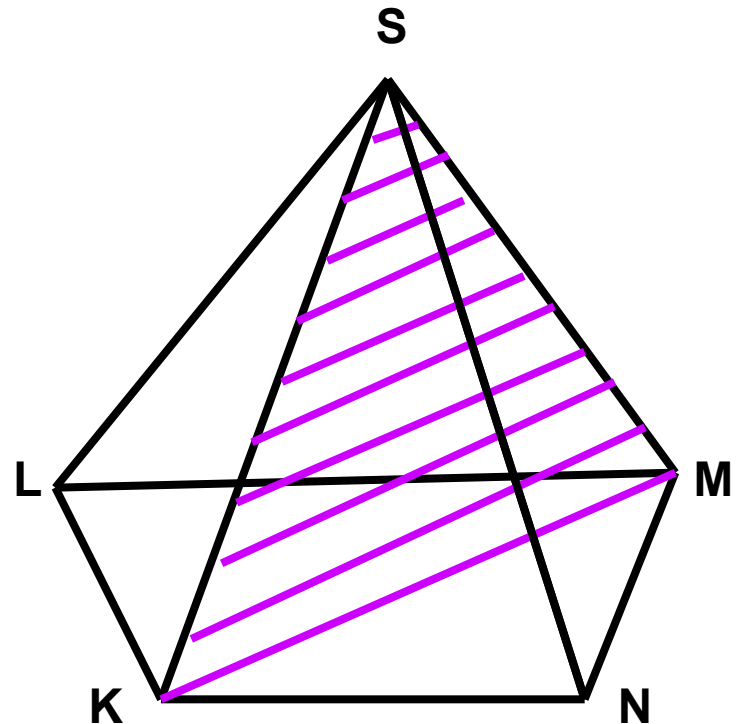
Сечения пирамиды

1. Сечение плоскостью, проходящей через вершину пирамиды



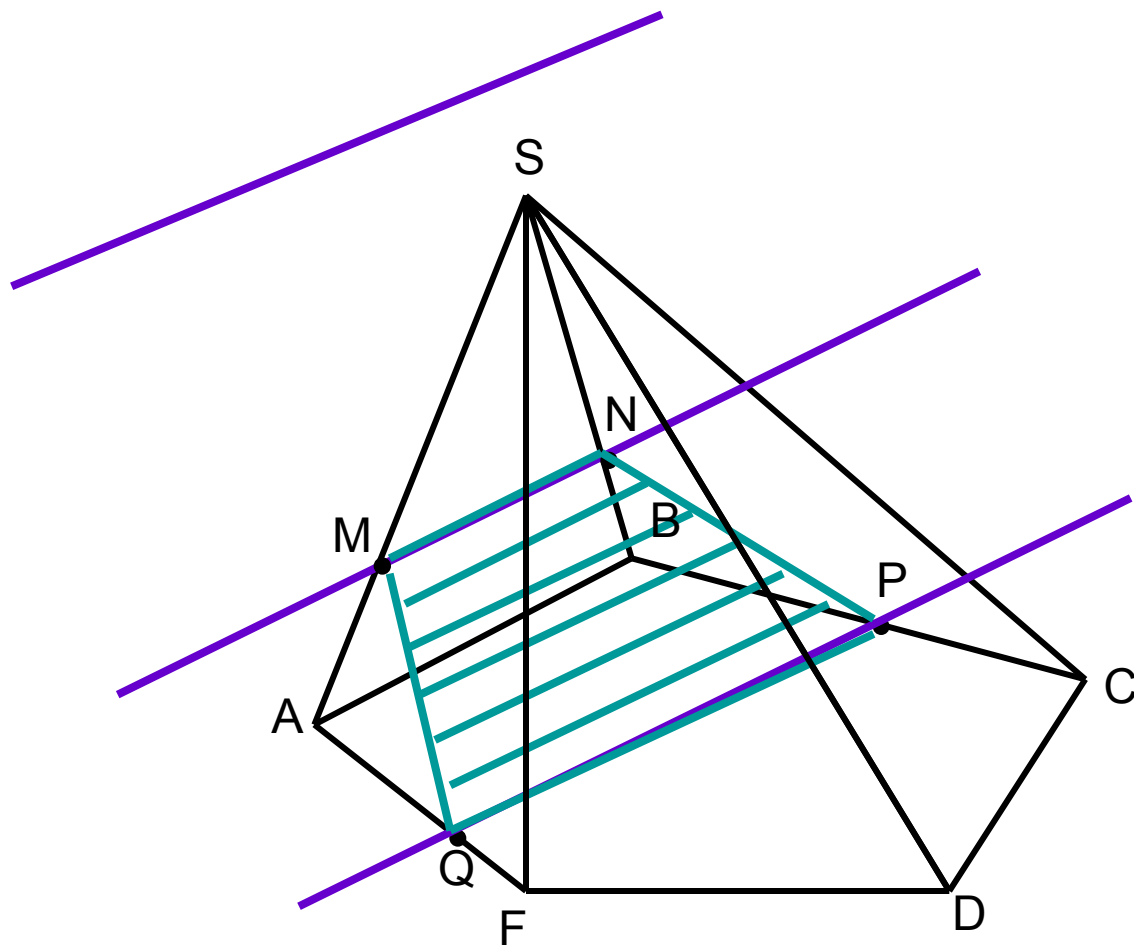
▲ SMN - сечение

2. Диагональное сечение



▲ SKM - сечение

3. Сечение пирамиды плоскостью с заданным следом

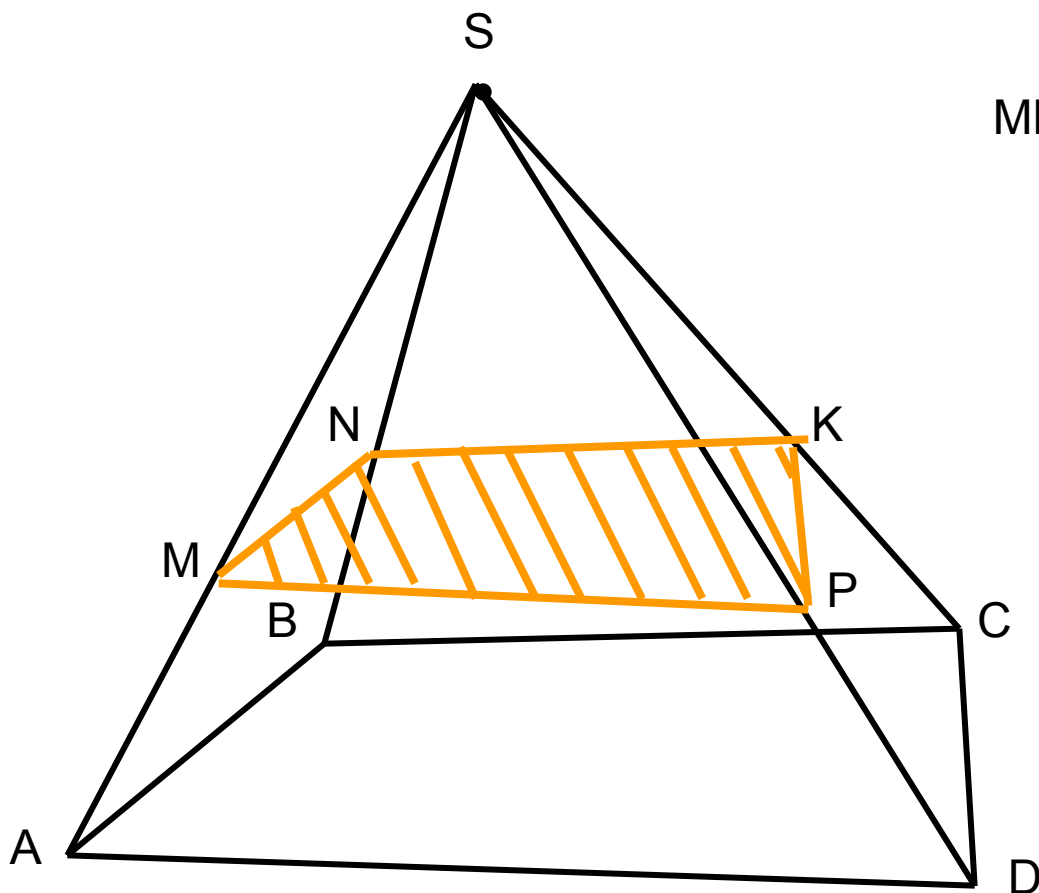


MNPQ - сечение

4. Сечение пирамиды плоскостью, параллельной основанию

MNKP - сечение

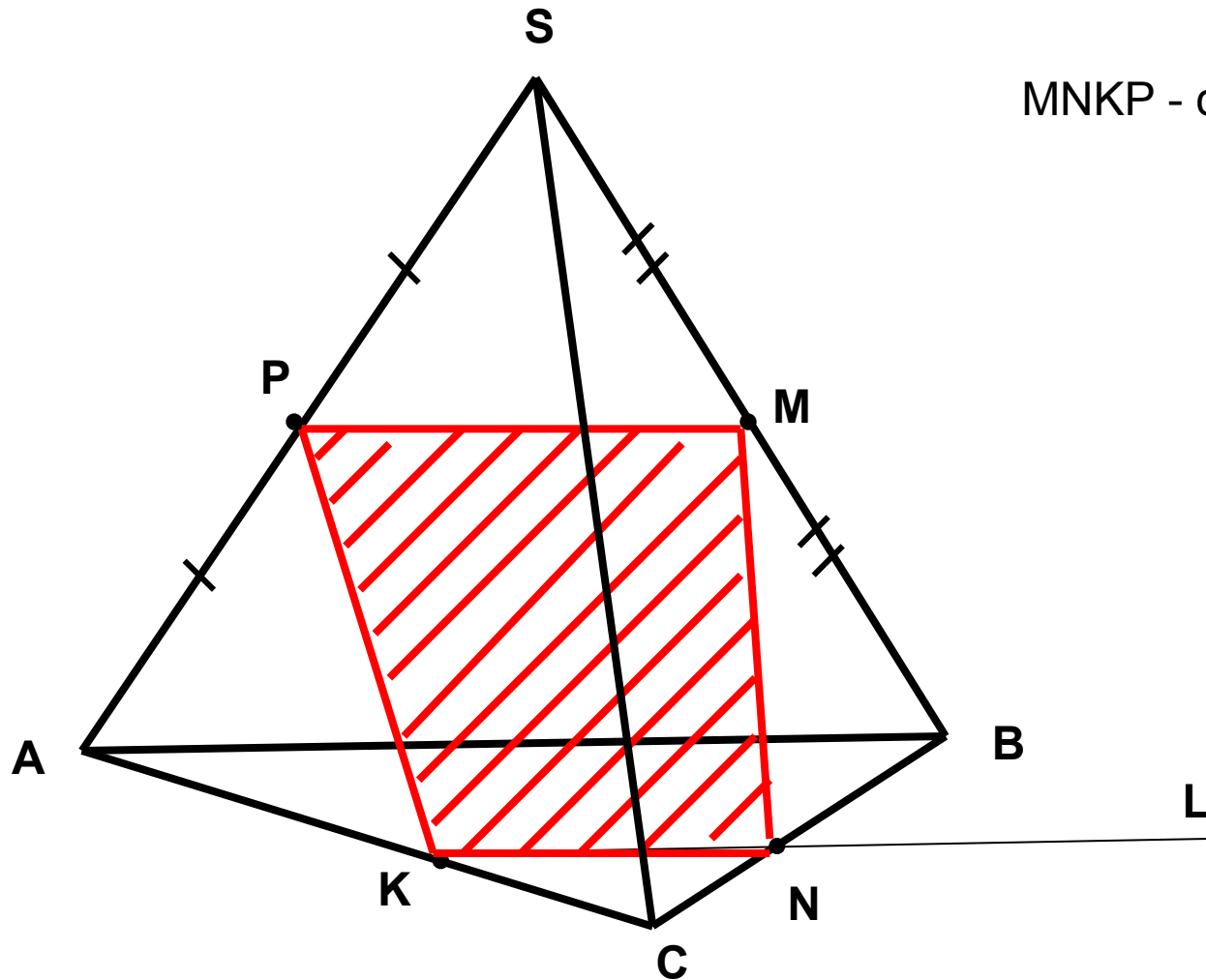
$MNKP \sim ABCD$



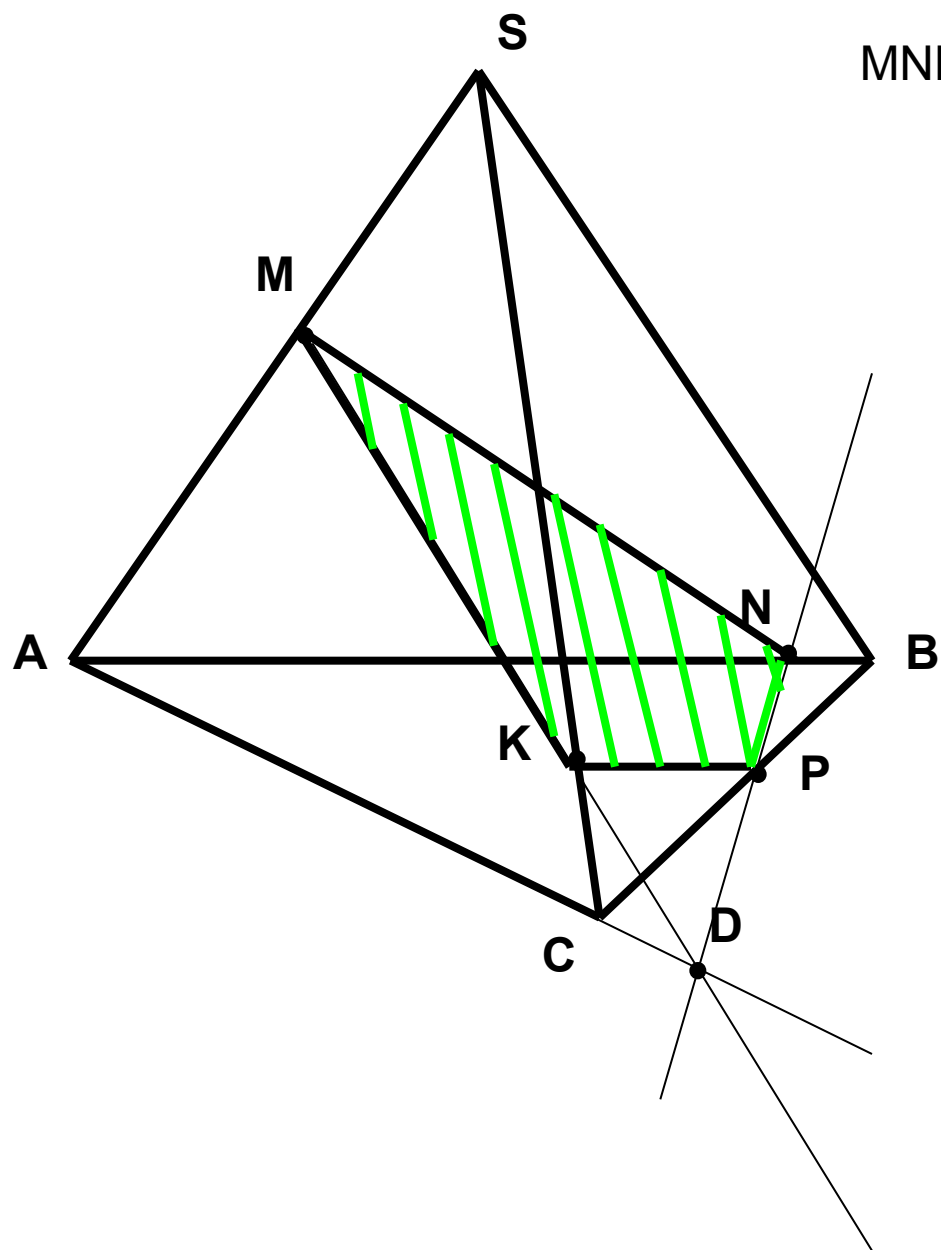
Построение сечений пирамиды

1.

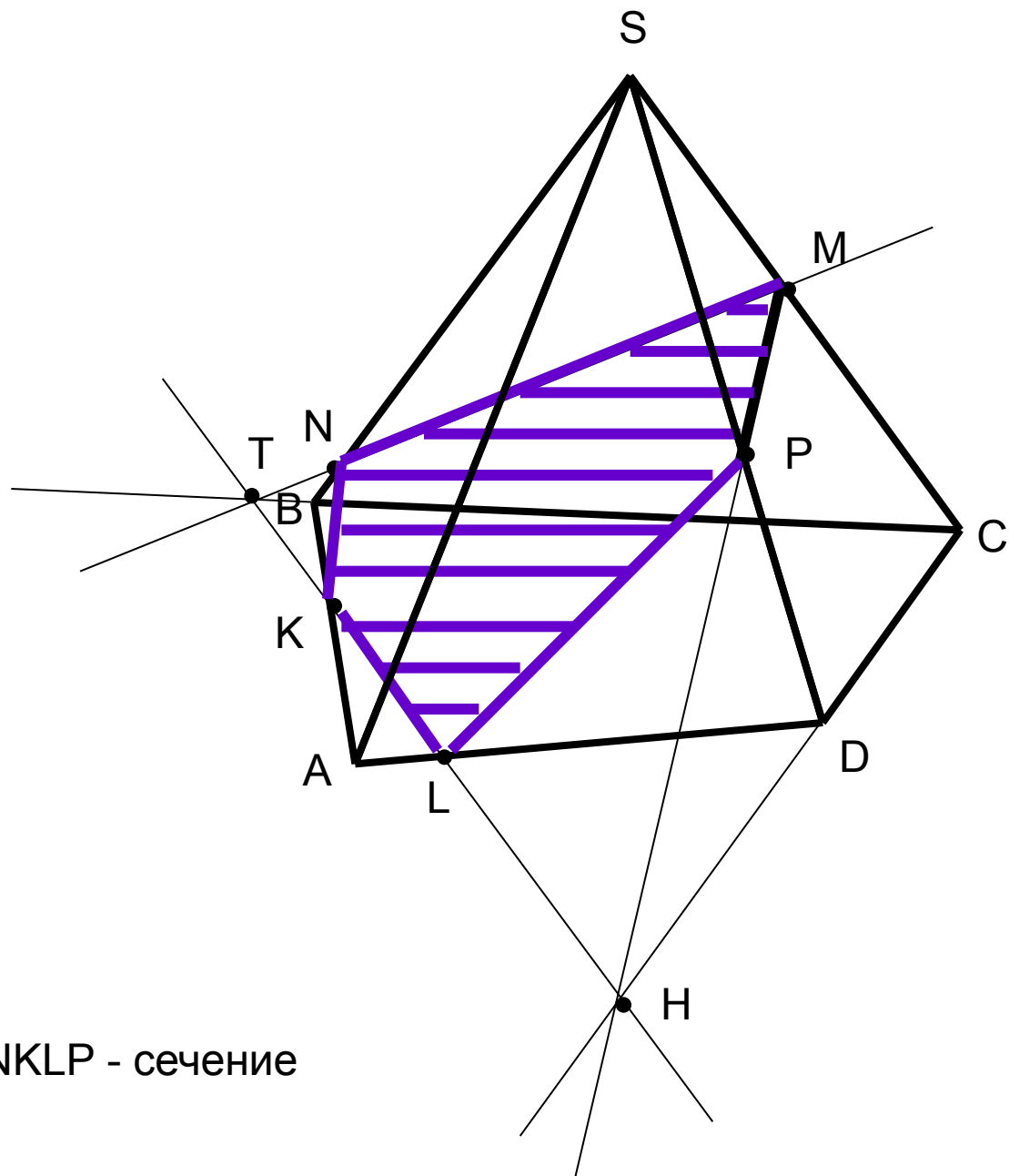
MNKP - сечение



2.



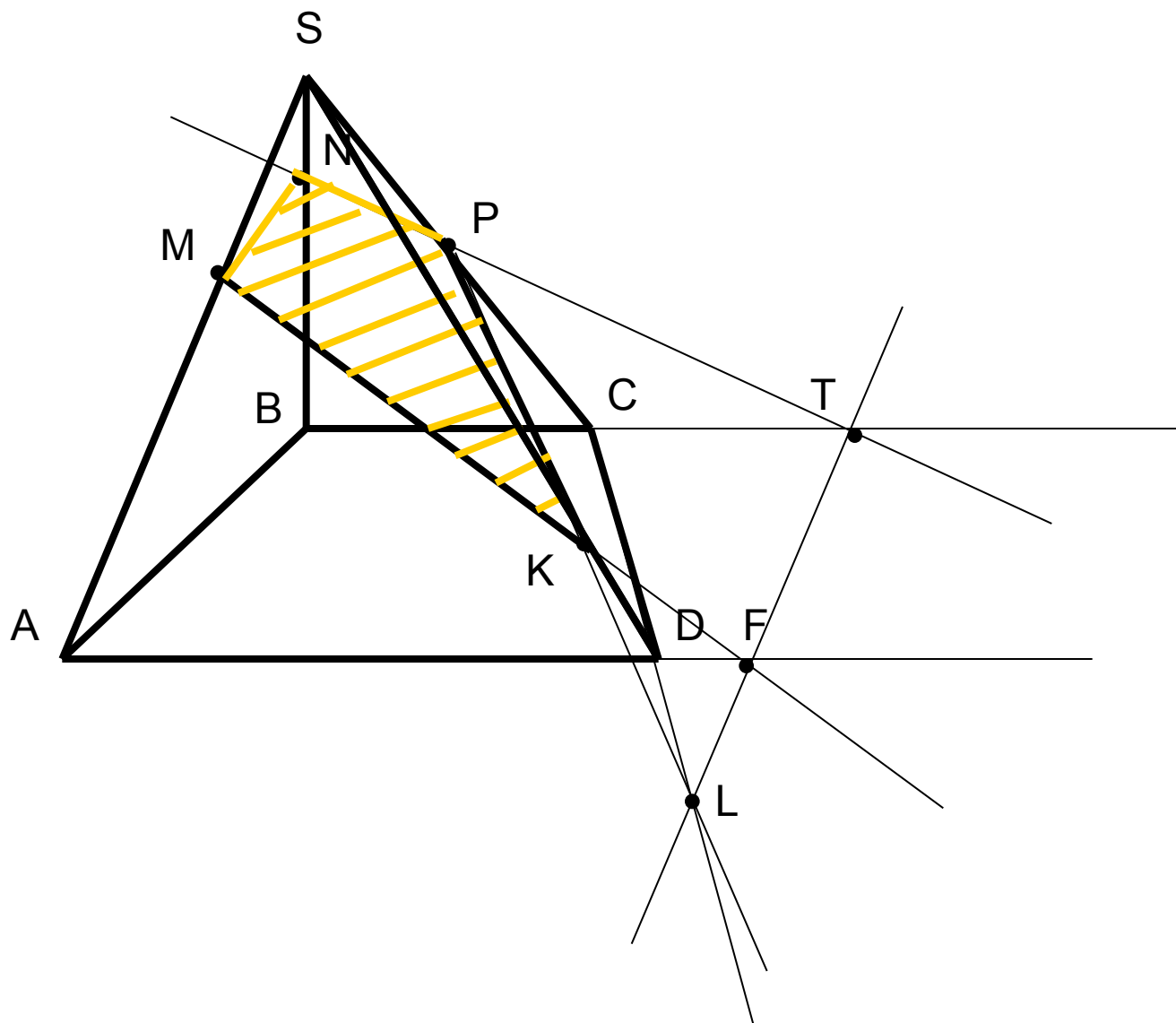
3.



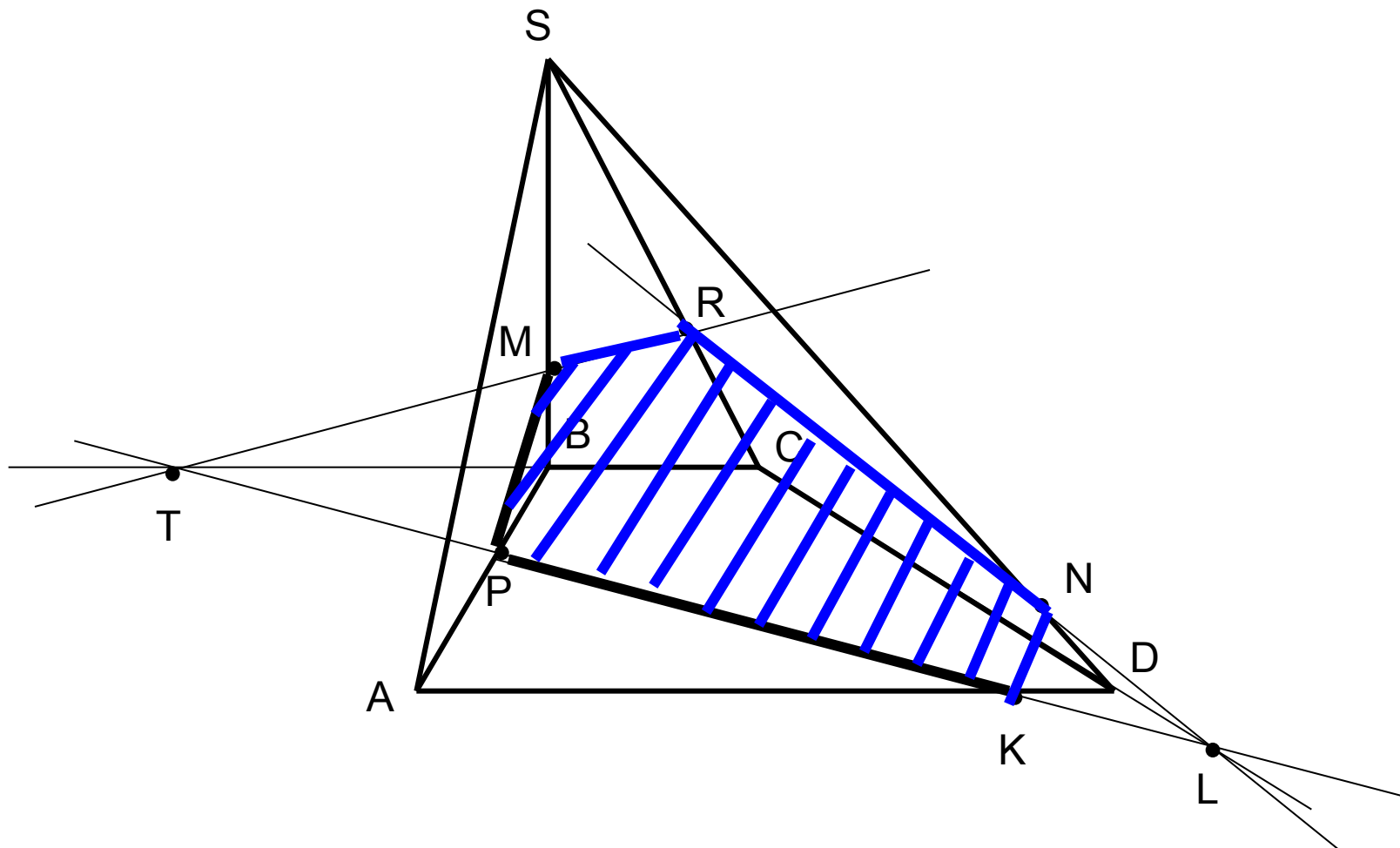
MNKLP - сечение

4.

MNPK - сечение



Построить сечение плоскостью, проходящей через точки М, Р и К.



MPKNR - сечение

Удаchi!