

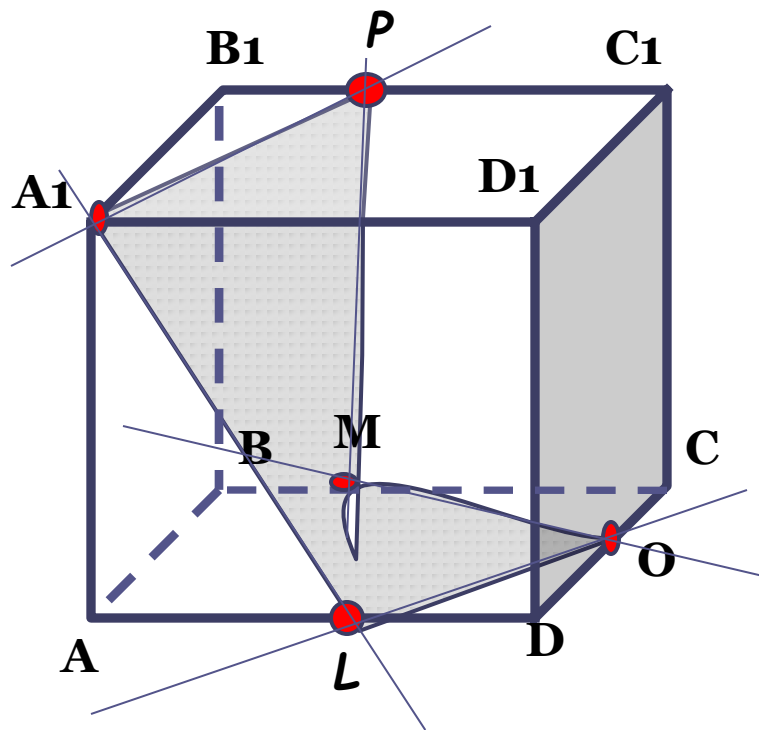
# ПРЕЗЕНТАЦИЯ ПО ГЕОМЕТРИИ НА ТЕМУ :«Построение сечений»

Выполнила ученица 10Б класса

Школы-гимназия 5

Музапбарова Асем

Постройте сечения куба  $ABCA_1B_1C_1D_1$  плоскостью, проходящей через точки  $A_1 M O$ , если  $M \in BC$ , а  $O \in DC$



$$M \leftrightarrow O$$

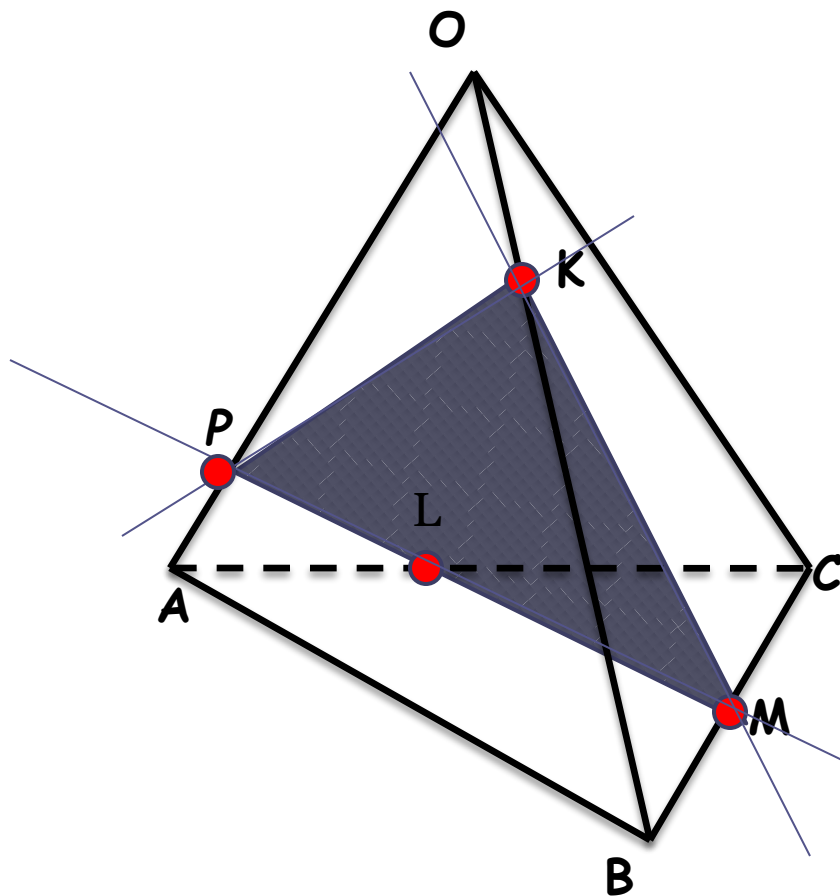
$$O \cap AD = L$$

$$A_1 \leftrightarrow L$$

$$A_1 \cap B_1C_1 = P$$

$$P \leftrightarrow M$$

Построение сечения тетраэдра плоскостью, проходящей через заданные точки  $K$   $L$   $M$



$$K \leftrightarrow M$$

$$L \leftrightarrow M$$

$$(ML) \cap (AO) = P$$

$$P \leftrightarrow K$$

СПАСИБО ЗА  
ПРОСМОТР

