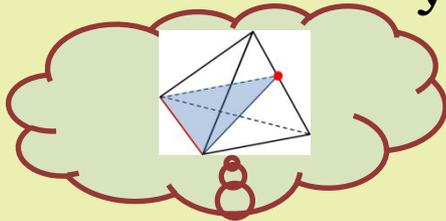
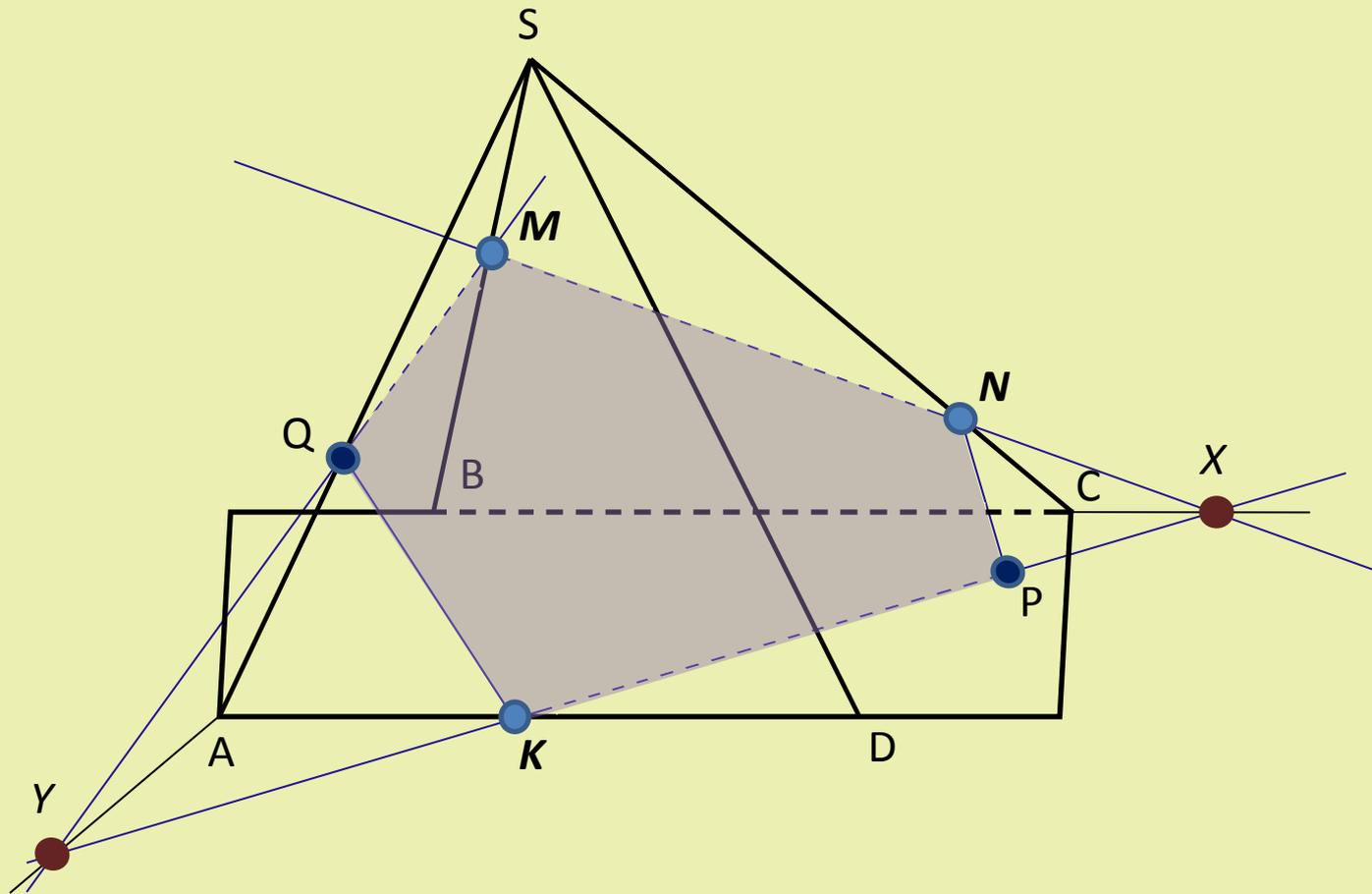


# Построение сечений многогранников

Урок геометрии, 10 класс



Построить сечение четырехугольной пирамиды, проходящее через заданные точки

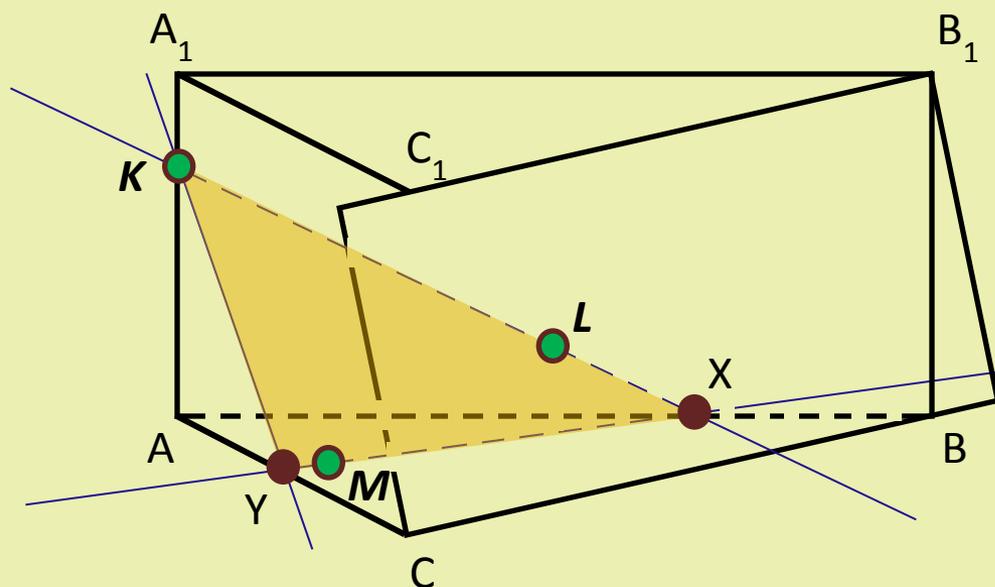


Построить сечение призмы, проходящее через точки

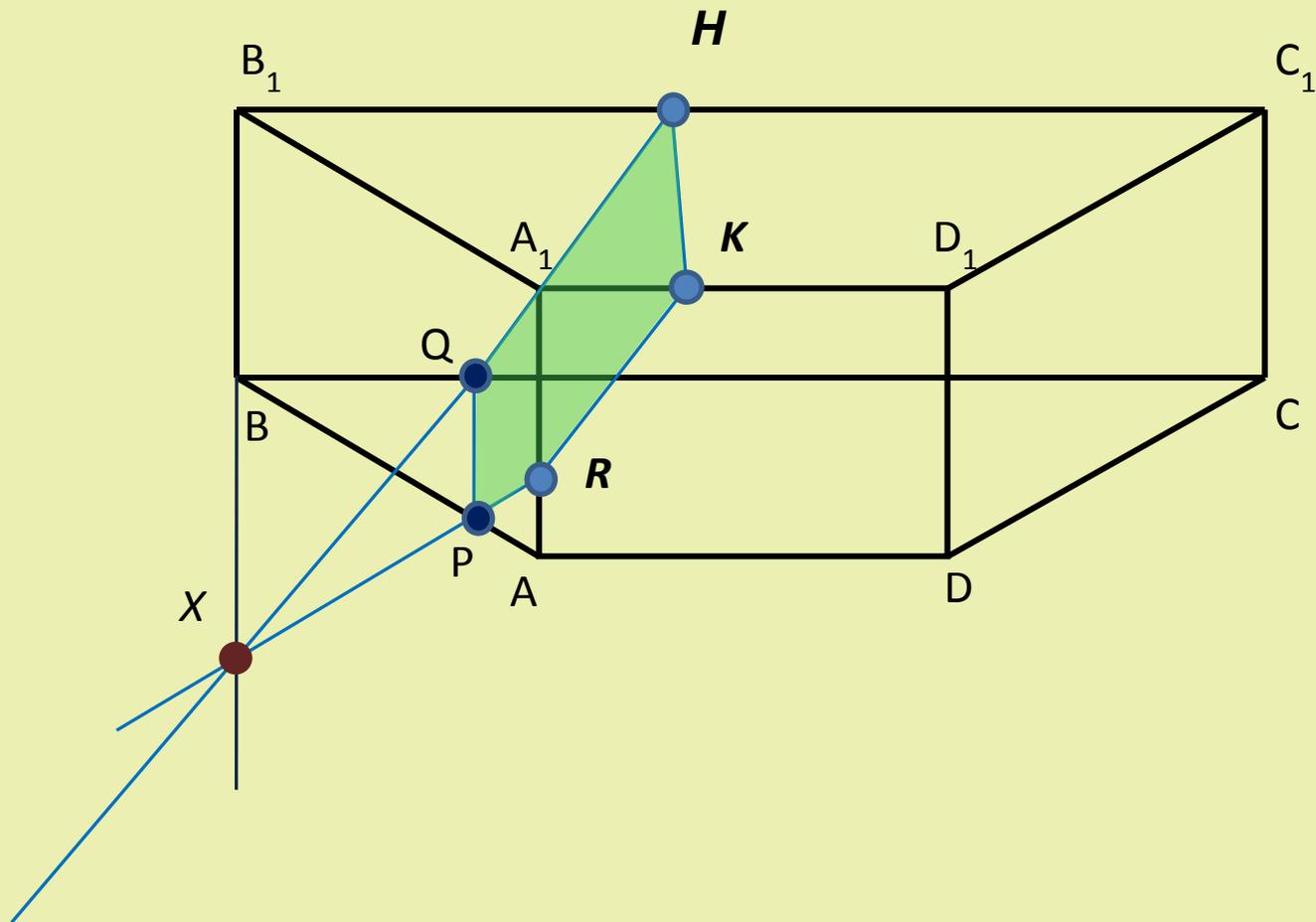
$K$  – принадлежит ребру  $AA_1$

$L$  – принадлежит грани  $AA_1B_1B$

$M$  – принадлежит грани  $ABC$



Построить сечение призмы, проходящее через заданные точки



Построить сечение тетраэдра, проходящее через точки

$Q$  – принадлежит грани  $ABC$ ;

$R$  – принадлежит ребру  $AB$ ;

$S$  – принадлежит ребру  $DB$ .

