

Презентацию на тему: «Построение сечений»

Выполнил:
Ученик 10 «В» класса
КГУШГ №5
Мамыраим Улан

Построить сечение куба $ABCDSWLQ$
плоскостью проходящей через
точки: F ; P ; Q

Построение:

1. $F \leftrightarrow Q$

2. $Q \leftrightarrow P$

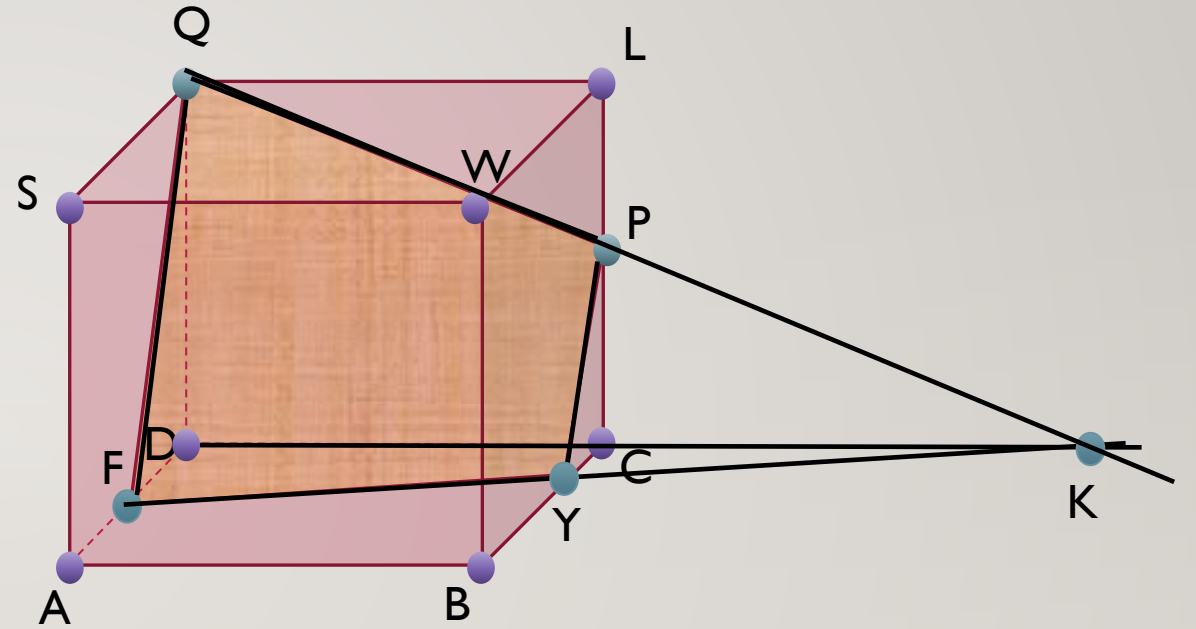
3. $QP \cap DC =$

~~4.~~ $FK \cap BC =$

Y
5. $F \leftrightarrow Y$

6. $P \leftrightarrow Y$

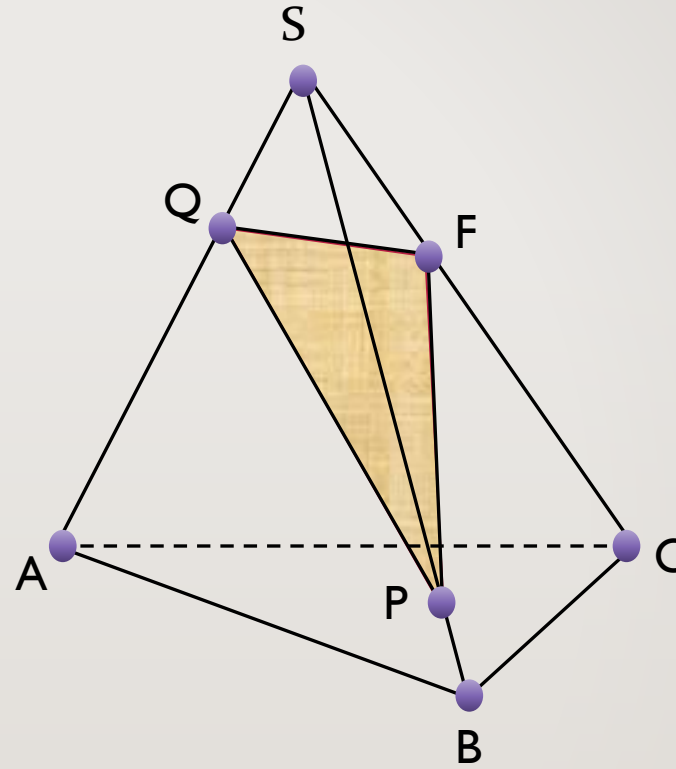
7. $QFYR$ – искомое сечение



Построить сечение тетраэдра $ABCS$ плоскостью проходящей через точки: F ; Q ; P ;

Построение:

1. $Q \leftrightarrow F$
2. $F \leftrightarrow P$
3. $P \leftrightarrow Q$
4. QPF – искомое сечение.



Спасибо за внимание!

