

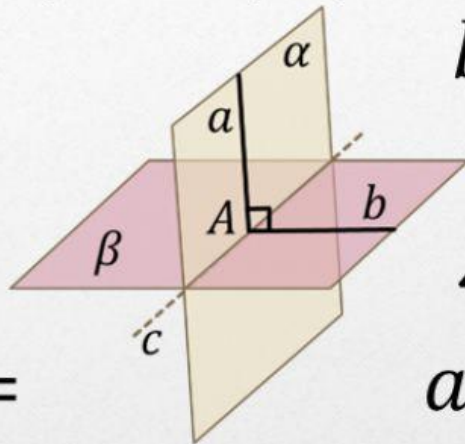
Теорема о перпендикуляре
к линии пересечения двух взаимно
перпендикулярных плоскостей

$$\alpha \perp \beta$$

$$a \subset \alpha$$

$$a \perp c$$

$$\alpha \cap \beta =$$



$$b \subset \quad b \perp$$

$$a \cap b =$$

$$\angle \alpha c \beta =$$

$$a \quad \beta$$



Перпендикуляр, проведенный в одной из
плоскостей к линии их пересечения,
будет другой плоскости.