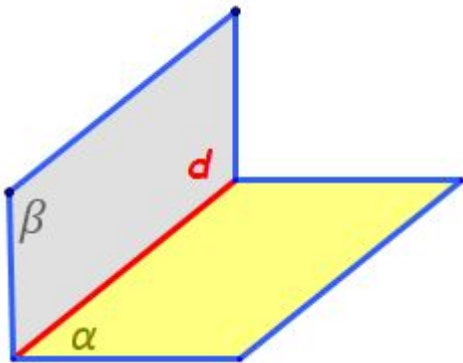


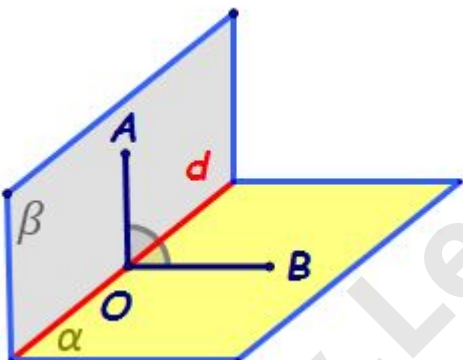
Unghiul dintre două plane. Unghi diedru

Unghiul diedru este figura geometrică în spațiu formată din două semiplane, care au o dreaptă comună.

Dreapta comună se numește *muchia diedrului*, iar cele două semiplane se numesc *fețele diedrului*.



Unghiul plan al unui diedru este orice unghi format de două semidrepte (fiecare inclusă într-un semiplan) perpendiculare pe muchia diedrului în același punct.



$$\left. \begin{array}{l} AO \perp d \\ BO \perp d \end{array} \right| \Rightarrow \sphericalangle AOB - \text{unghi plan al diedrului}$$

Măsura unui unghi diedru este măsura oricărui unghi plan al diedrului.

Măsura unghiului a două plane secante este cea mai mică dintre măsurile diedrelor formate de aceste plane.