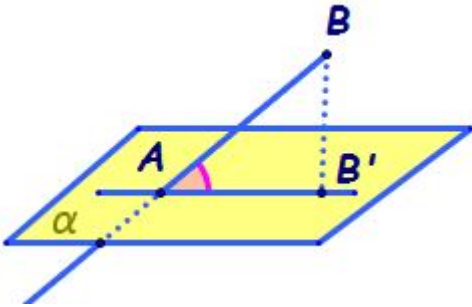


Unghiul dintre o dreaptă și un plan

Unghiul dintre o dreaptă și un plan este unghiul dintre acea dreaptă și proiecția ei pe plan.



$$pr_{\alpha}AB = AB'$$

$$m(\sphericalangle(AB, \alpha)) = m(\sphericalangle(AB, AB')) = m(\sphericalangle(B'AB'))$$

Dacă dreapta AB este perpendiculară pe plan, atunci unghiul format de dreapta AB cu planul are măsura de 90° .

Dacă dreapta AB este paralelă cu planul sau inclusă în el, atunci unghiul are măsura de 0° .