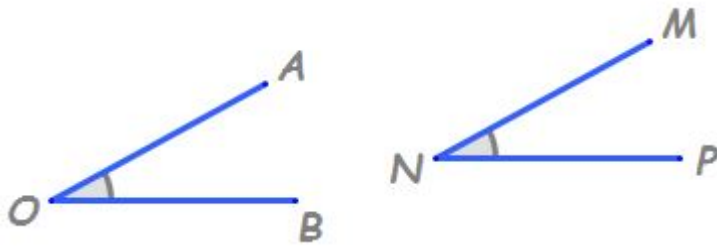
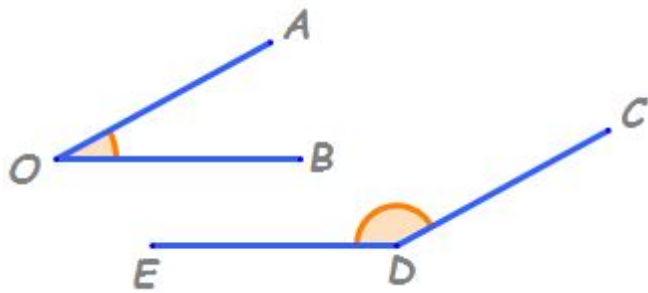


Unghiuri cu laturile respectiv paralele

Două unghiuri cu laturile respectiv paralele sunt congruente sau suplementare.



$AO \parallel MN$
 $OB \parallel NP$
 $\sphericalangle AOB \equiv \sphericalangle MNP$



$AO \parallel CD$
 $OB \parallel ED$
 $m(\sphericalangle AOB) + m(\sphericalangle CDE) = 180^\circ$

Observații:

1. Cele două unghiuri pot fi situate în același plan sau pot fi necoplanare. Teorema de mai sus este valabilă în ambele situații.
2. Dacă unul dintre unghiuri este drept, atunci și celălalt unghi este drept.