

Concurența liniilor importante într-un triunghi

	Centrul cercului circumscris triunghiului O	Centrul centrului înscris în triunghi I	Ortocentrul triunghiului H	Centrul de greutate al triunghiului G
Triunghiul ascuțitunghic				
Triunghiul dreptunghic				
Triunghiul obtuzunghic				

- | | | | | | |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| in interiorul triunghiului | in interiorul triunghiului | in interiorul triunghiului | in interiorul triunghiului | in interiorul triunghiului | in interiorul triunghiului |
| in interiorul triunghiului | in interiorul triunghiului | in exteriorul triunghiului | in exteriorul triunghiului | in unghiul drept | pe o latură a triunghiului |