Математика VI разред

**Четвороугао**

1. Нацртај произвољан четвороугао и обележи његова темена, странице и углове.
2. Нацртај четвороугао који има три тупа угла. Какав је четврти угао тог четвороугла?
3. Углови четвороугла су β=74°, γ=63° и δ=138°. Израчунај четврти угао α тог четвороугла и сваком од тих углова одреди одговарајући спољашњи угао.
4. Мера једног угла паралелограма је 55°. Одреди меру њему наспрамног угла.
5. Дијагонала BD дели четвороугао АBCD на два једнакокрака троугла АBD и BCD, тако да је АB=BD и BC=CD. Ако је α=50° и γ=140°, одреди углове β и δ четвороугла ABCD.