



2. vaja

Narišite v predpisani kavalirski aksonometriji dva izreka, ki govorita o odnosih v zvezi s koti v geometriji! Uporabljajte pravilne označbe za geometrijske elemente! Odebelimo premice, ki sodijo k podatkom ali rezultatu!

1 list formata A4. Dve risbi.

1. IZREK

Ravnina Σ in vsaka skozi normalo \mathbf{n} te ravnine potekajoča ravnina Φ sta druga na drugo pravokotni.

2. IZREK

Če je premica \mathbf{n} , ki prebada ravnino Σ v točki \mathbf{N} , pravokotna na dve skozi \mathbf{N} potekajoči premici ravnine Σ , je pravokotna na vsaki skozi \mathbf{N} potekajoči premici ravnine Σ (\mathbf{n} - pravokotnica na ravnino Σ ali normala ravnine, \mathbf{N} nožišče normale).

2005/2006

2. VAJA