

**Noteiktas detaļas kompleksa rasējuma konstruēšana. Griezumu konstruēšana.
Aksonometriskās projekcijas konstruēšana no standarta trīs skatu kompleksa rasējuma.
Variants 1.**

Izdrukāt uzdevumu uz A4 formāta papīra, uzmantojot mēroga koeficientu 100%.

Dots: detaļas virsskats un pretskats (mērogs 1:1).

1. uzdevums:

1. Uz A4 formāta papīra konstruēt virsskatu, pretskatu un kreiso sānskatu mērogā 1:1.
2. Iekšējo veidojumu attēlošanai konstruēt daļējus griezumus pretskatā un kreisajā sānskatā (šķēlējplaknes sakrīt ar objekta simetrijas plaknēm).
3. Pareizi izlikt visus nepieciešamos izmērus, tos izmērot uzdevumā ar 1 mm precizitāti.

2. uzdevums:

1. Uz A4 formāta papīra konstruējiet detaļas aksonometrisko projekciju - taisnleņķa izometriju, izmantojot mērogu 1:1. Lai atklātu izstrādājuma iekšējo veidojumu formu, konstruēt ceturtdaļgriezumu.
2. Izlikt gabarītizmērus.

