



2. feladat

Géprajz - Gépelemek

levelező távozati gépészeti munkák

Alkatrészek

A feladat részei:

1. Tengely rajzolása

Készítse el a mintalapon kiadott tengely alkateszrajzat A3 méretű fehér rajzlapon! A kihúzás certuzával vagy tussal is lehetséges.

2. Fogaskerék rajzolás

Készítse el a mintalapon kiadott fogaskerék alkotásrajzait A3 méretű írólapon, vagy csomagolólapra ceruzával, szabadkézi vázlat formájában! A rajz arányos, megközelítőleg 1:1 méretarányt legyen. A mintalapon h-val, ill. h_g-val jelölt méreteket nem kell megadni, csak a szerkesztéshoz szükségesek: h_a = h_a, m = 5 mm, h = (2 h_a + c) m = 11,25 mm.

3. Fedel rajzolás

Készítse el a miniatúron kiadott fedél alkateszrajzát. A 4 méretű lúdlapon, vagy csomagtárolópróton ceruzával, szabaddéli vészár fömájában! A rajz arányos, megközelítőleg 1:1 méretarányú legyen.

4. Ékeztítéscsa rajzolása

Készítse el a mintalapon kiadott dekuszírtcsa alkatrészeit! A3 méretű lótlapon, vagy csomagolópapíron ceruzával, szabadkézi vészel formájában! A rajz arányos, megoldáshoz elég 1:1 méretarány legyen. A mintalapon néhány fontos méretet feltüntetünk, de a rajz nem teljes. A feladat része a hiányzó méretek és előírások megadása, az alkatrészt tervezésének befejezése.

5. Fedél rajzolása

Készítse el a mintalapon kiadott fedél alkateszrajzát A_4 méretű írólapon, vagy csomagolópapíron ceruzával, szabaddíszű vázlat formájában! A rajz arányos, megközelítőleg 1:1 méretarányú legyen. A mintalapon néhány fontos méretet feltüntetünk, de a rajz nem teljes. A feladat része a hiányzó méretek és előírások megadása, az alkatesz tervezésének befejezése.

Beadási határidő:

Dr. Apró Ferenc
egyelemi docens
tárgyelőadó

Bihari Zoltán
egyelemlélandrsege
tárgyelőadó

$\delta_{1-3} \sqrt{1/\lambda}$

Tanks	Nick
-------	------

Ayaz	Tamag
Fe 275	0,5 kg

Fedeli

Rechtsanwalt	Mietarray
--------------	-----------

$$b, \sqrt{c}, \sqrt{d}$$

789000	1000
--------	------

Aug.	Time
Dr 200	

Fed's

Republik	Alteot moyc
----------	----------------