

8-4 螺纹紧固件的连接

班级

学号

姓名

1. 画螺栓连接的三视图（主视图画成全剖视图）。

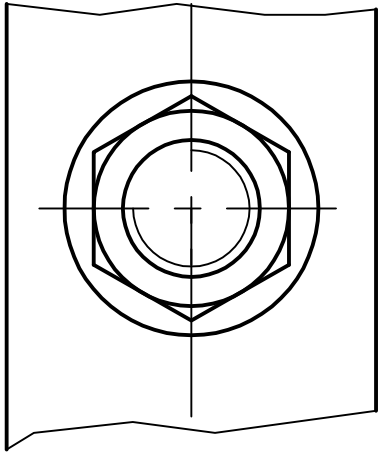
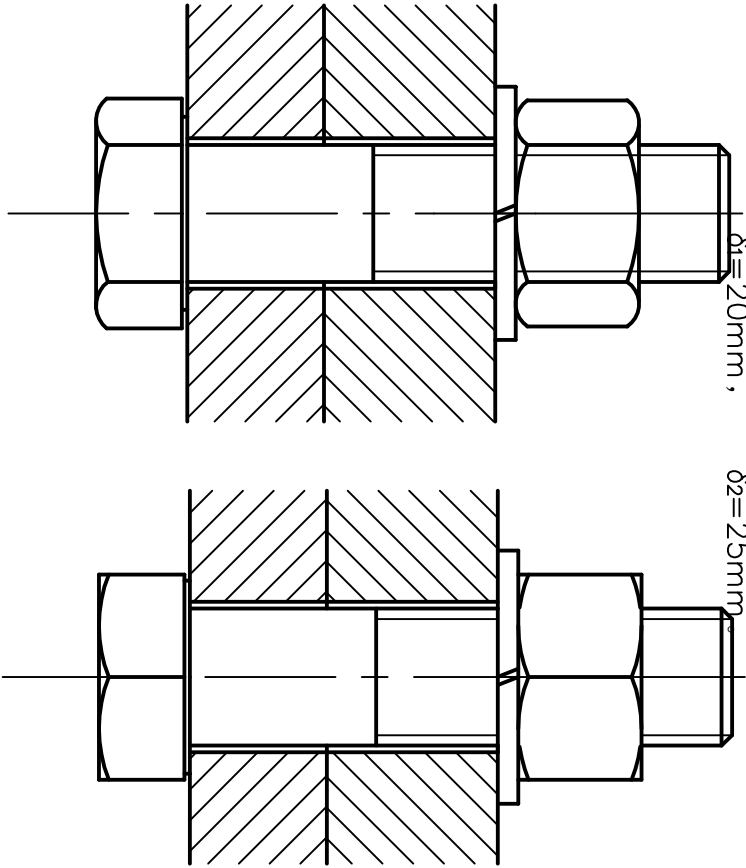
已知条件：螺栓GB5782-86-M20×L，

螺母GB6170-86-M20，

垫圈GB97.1-85-20-140HV，

$\delta_1=20\text{mm}$ ，

$\delta_2=25\text{mm}$



2. 画双头螺栓连接的两视图（主视图画成全剖视图）。

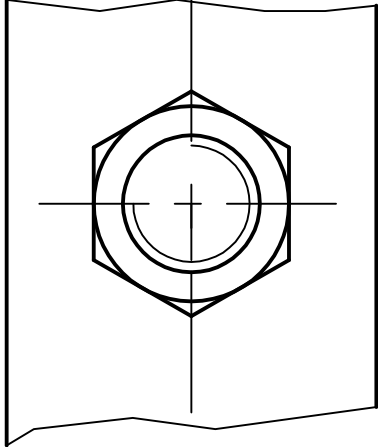
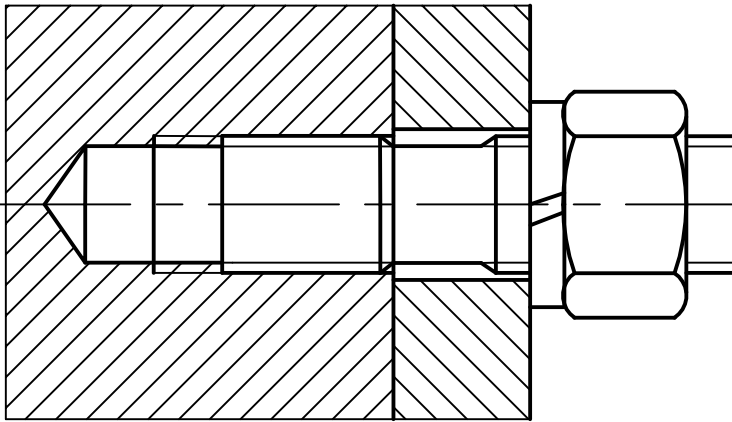
已知条件：螺栓GB898 M20×L，

螺母GB6170-86-M20，

垫圈GB93-87×20，

光孔件厚度， $\delta=20\text{mm}$ ，

螺孔件材料为铸铁。



3. 画螺钉连接的两视图(2:1)。

已知条件：螺钉GB68-85-M8×L，

光孔件厚度 $\delta=15\text{mm}$ ，

螺孔件材料为铸铁。

