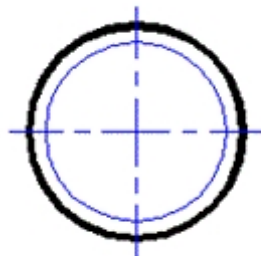
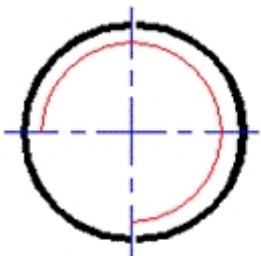


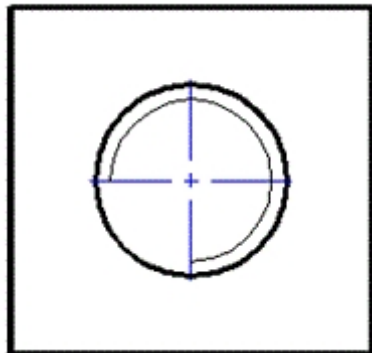
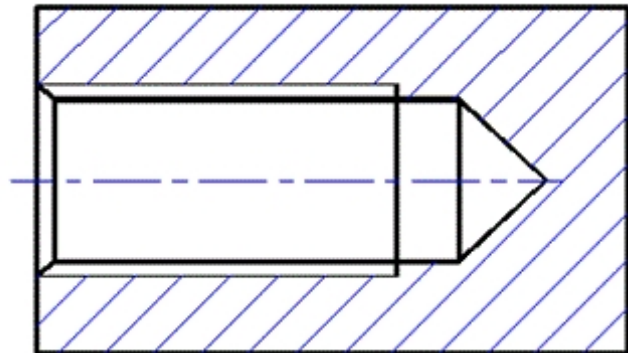
46-1. 分析螺纹画法中的错误，将正确画法画在下面位置。



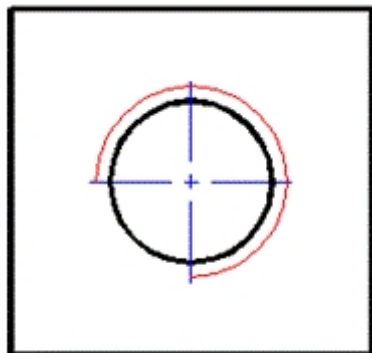
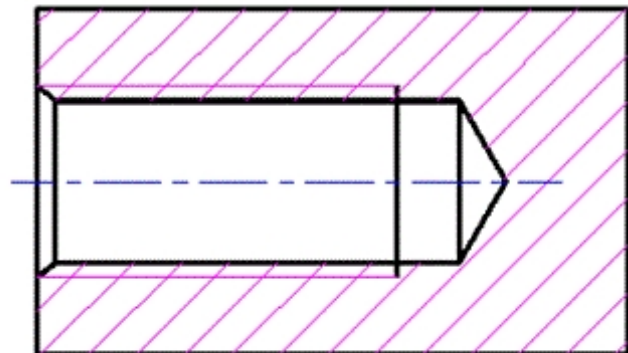
正确画法如下



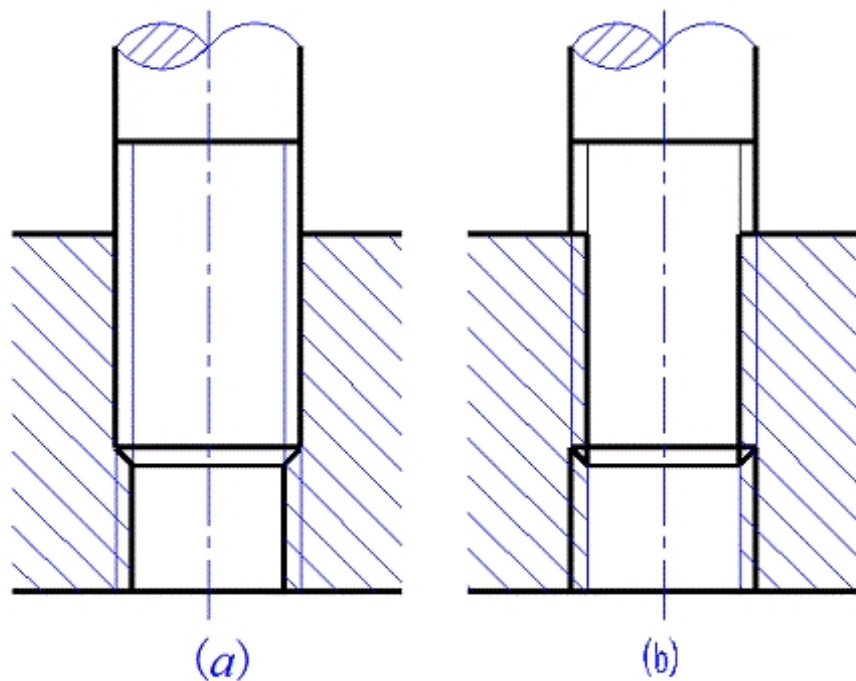
46-2. 分析下列螺纹规定画法的错误，将正确画法画在下面位置。



正确画法如下

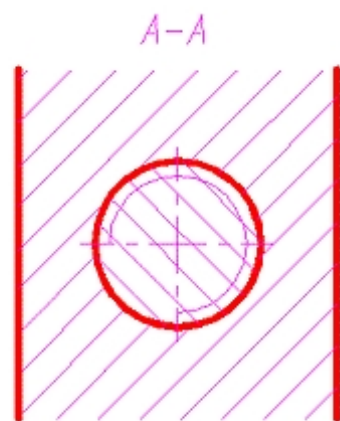
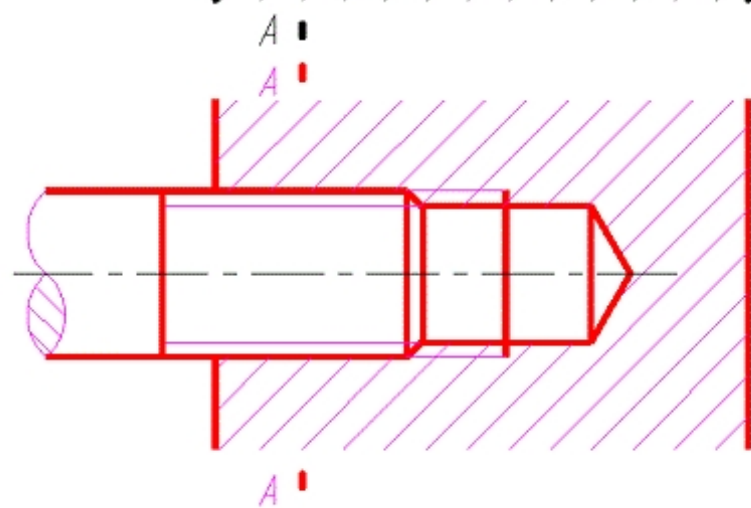
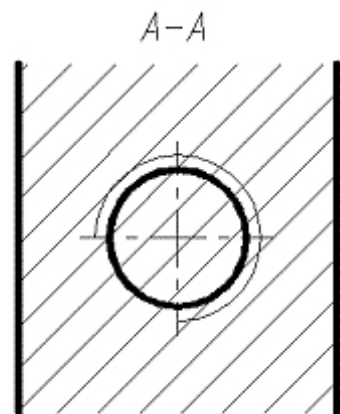
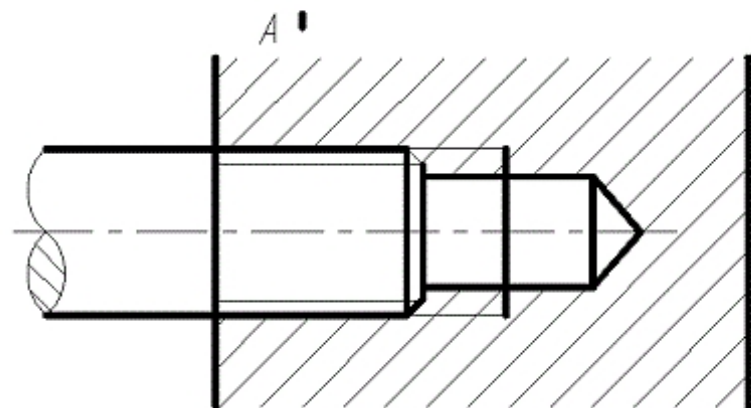


46-3. 指出下列螺纹连接装配图中哪个画法是正确的。

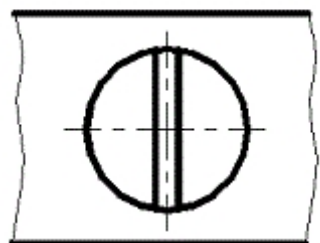
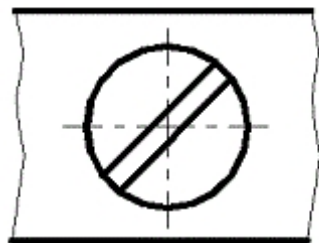
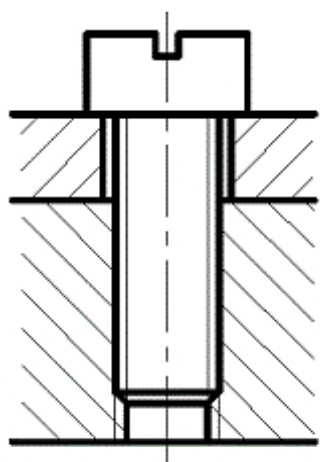
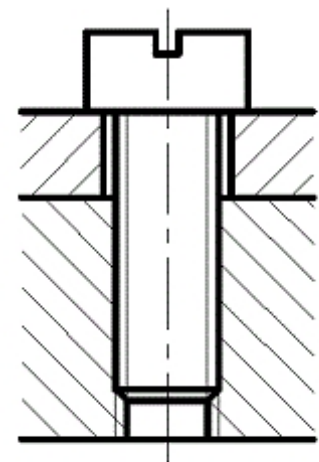


画法正确的是(a)

46-4. 指出下列螺纹连接装配图画法的错误，将正确画法画在下面。



46-5. 指出下列螺纹连接装配图中哪个画法是正确的。



(a)

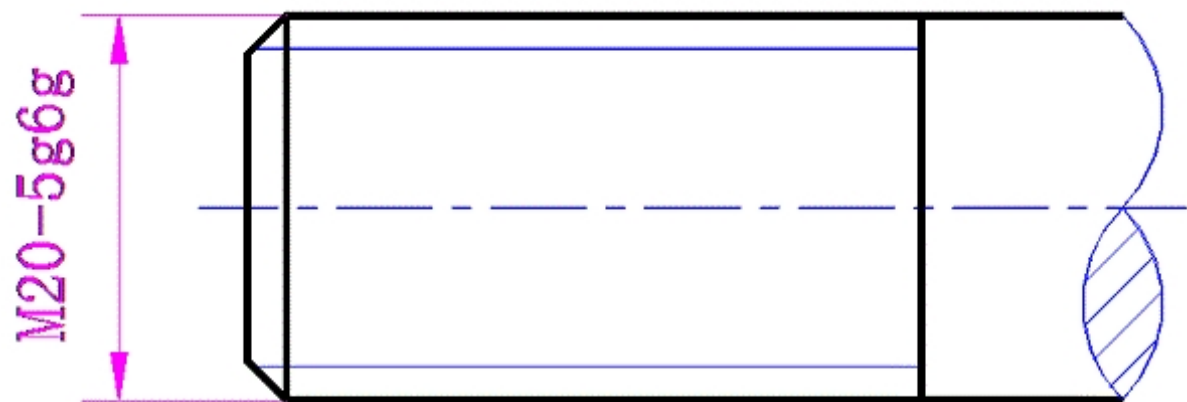
(b)

画法正确的是(a)

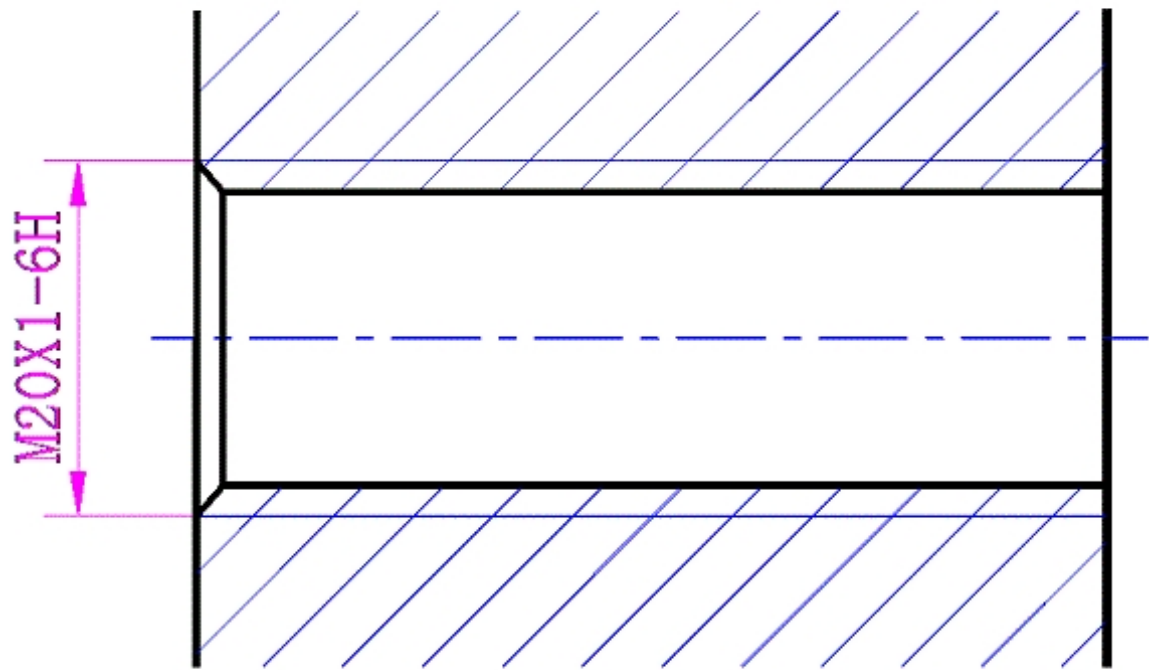
47-1. 识别下列螺纹标记中各代号的意义，并填表。

螺纹标记	螺纹种类	螺纹大径	导程	螺距	线数	中径公差带代号	旋向
<i>M20-6H</i>	粗牙普通螺纹	20	2.5	2.5	1	6H	右旋
<i>M10×1-5g6g</i>	细牙普通螺纹	10	1	1	1	5g	右旋
<i>Tr32×12(P6)LH-8e</i>	梯形螺纹	32	12	6	2	8g	左旋
<i>G3/4</i>	非螺纹密封管螺纹	26.441	1.814	1.814	1		右旋

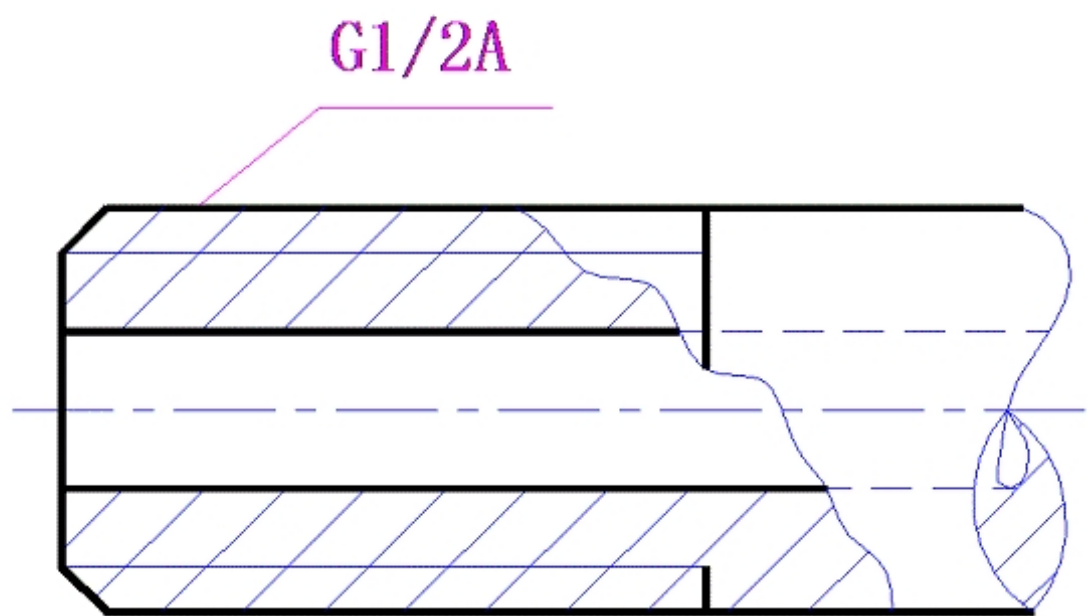
47-2. 标注螺纹：粗牙普通螺纹，公称直径20mm，单线，右旋，螺纹公差带：中径5g大径6g。



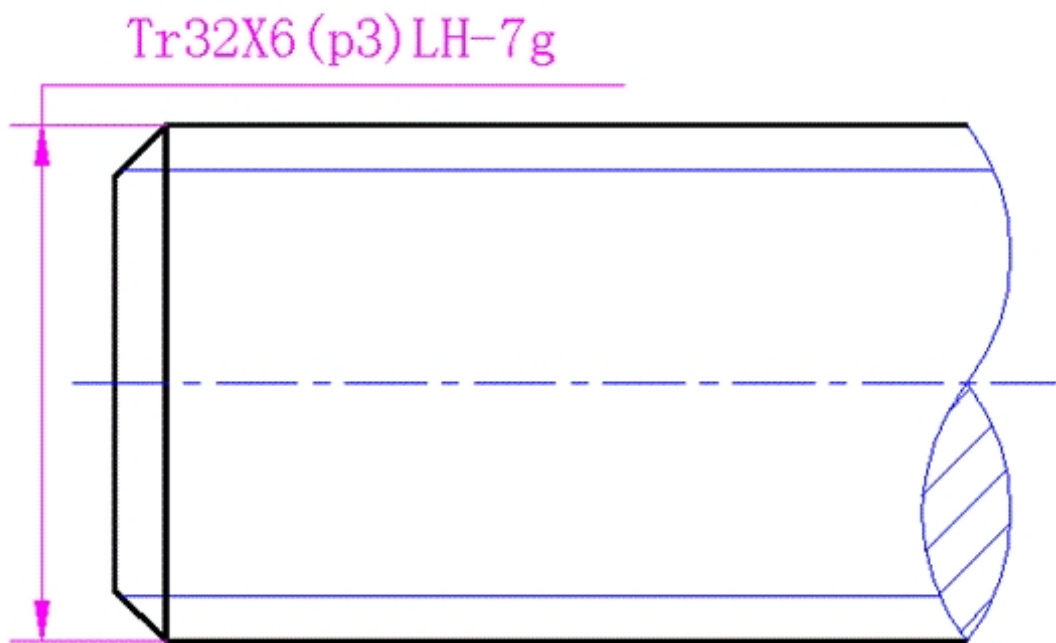
47-3. 标注螺纹：细牙普通螺纹，公称直径20mm，螺距1mm，单线，右旋，螺纹公差带：中径大径均为6H。



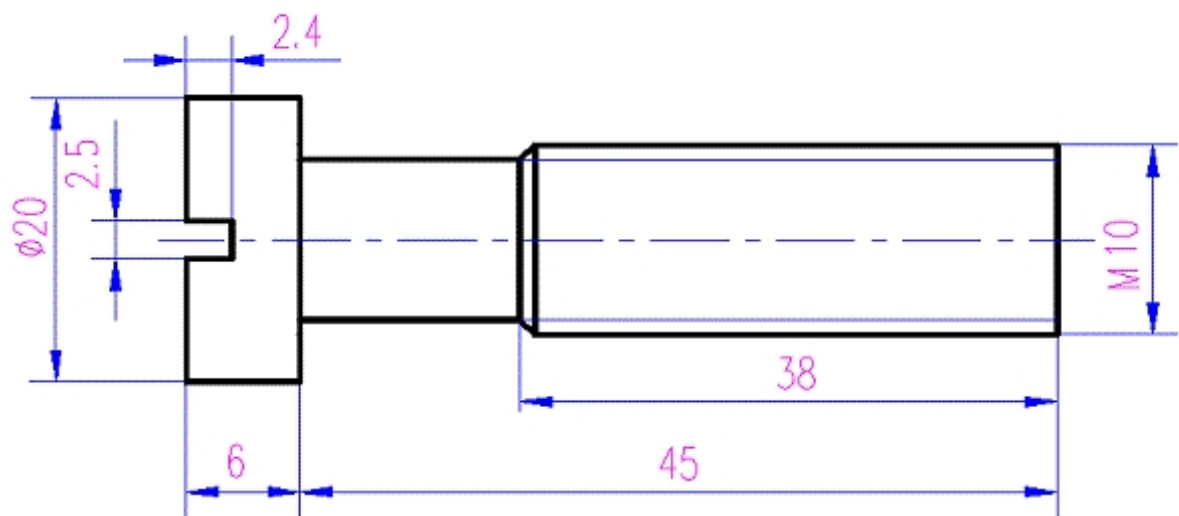
47-4. 非螺纹密封的管螺纹，尺寸代号1/2，公差等级为A，右旋。



47-5. 梯形螺纹，大径32mm，导程6mm，双线，左旋，螺纹中径代号为7g。

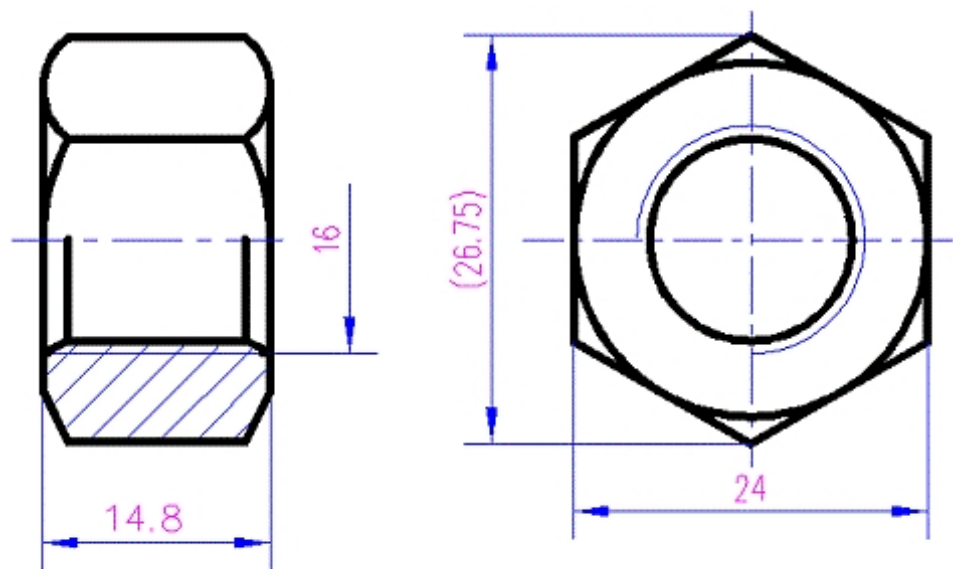


47-6. 螺钉 GB/T 65 M10X45, 查表并标注尺寸。



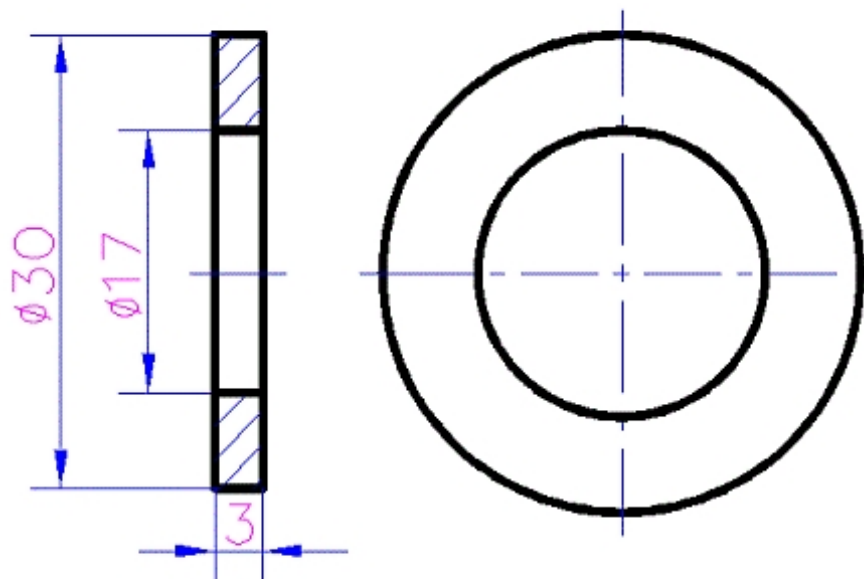
规定标记: 螺钉GB/T 65 M10X45

47-7. 六角螺母 GB/T 6170 M16, 查表并标注尺寸。



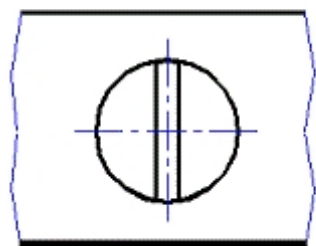
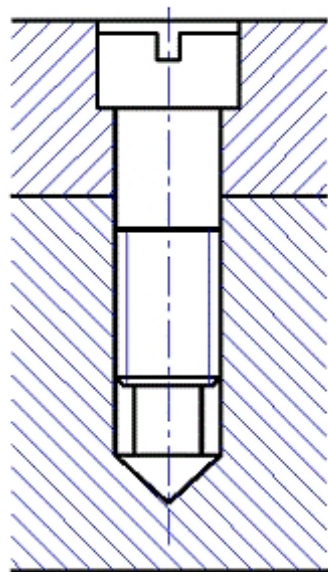
规定标记:螺母GB/T 6170 M16

47-8. 垫圈GB/T 97.1 16, 查表并标注尺寸。

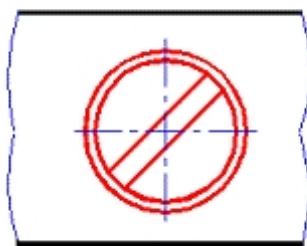
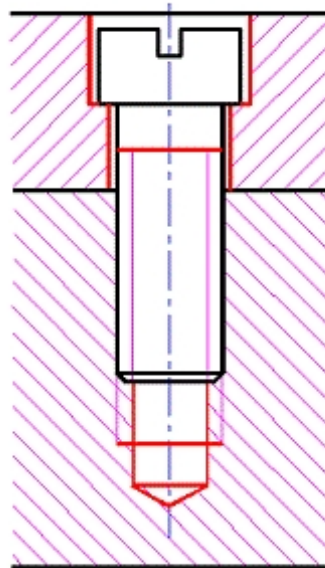


规定标记: 垫圈GB/T 97.1 16

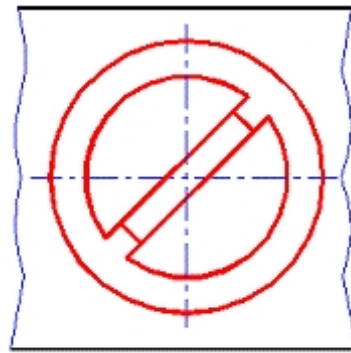
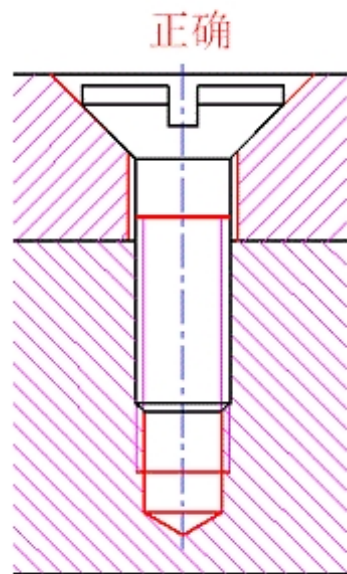
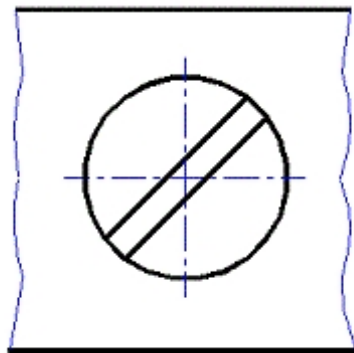
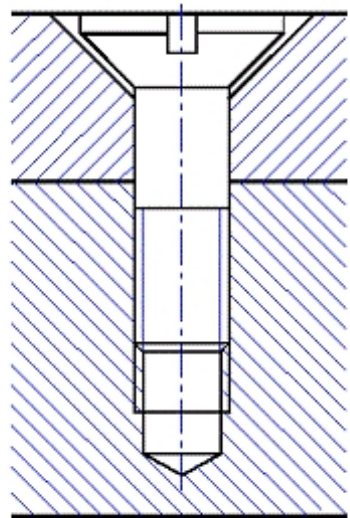
48-1. 分析螺钉连接装配图中的错误，在指定位置画出正确的连接图。



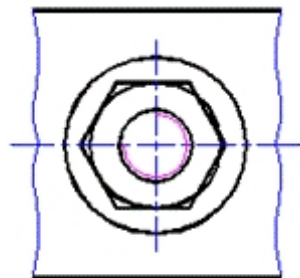
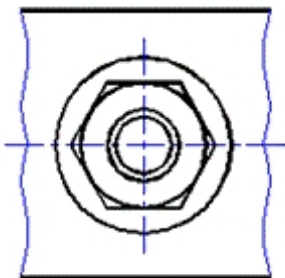
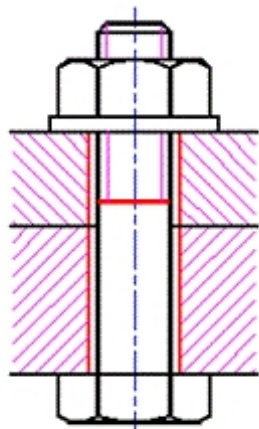
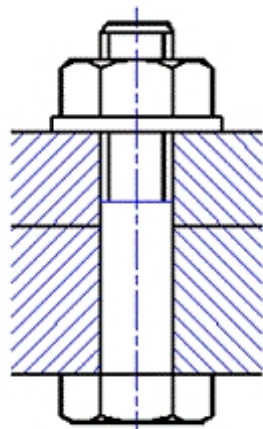
正确



48-2. 分析螺钉连接装配图中的错误，在左边指定位置画出正确的连接图。



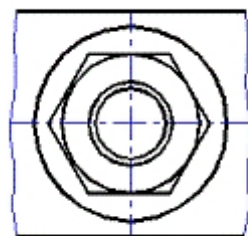
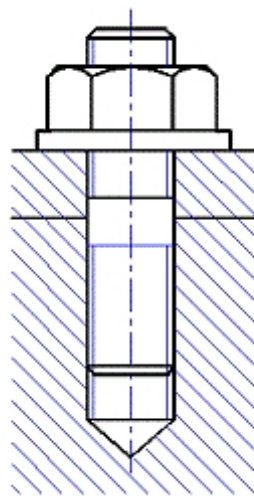
49-1. 分析螺钉连接装配图中的错误，在指定位置画出正确的连接图。



(a) 错误

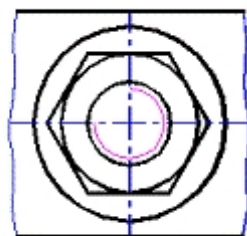
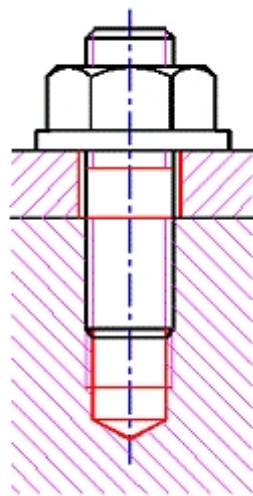
(b) 正确

49-2. 分析螺钉连接装配图中的错误，在左边指定位置画出正确的连接图。



(a) 错误

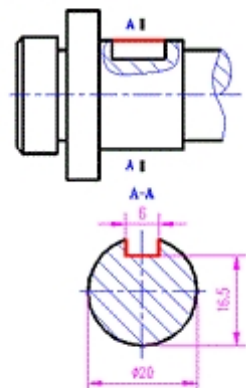
正确



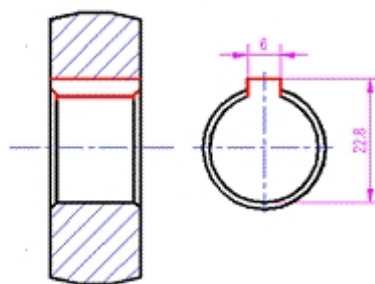
(b) 正确

50-1. 已知平带轮和轴用A型普通平键连接，孔的直径为20mm，查表确定键和键槽尺寸，并完成下列各图，标注键槽尺寸。

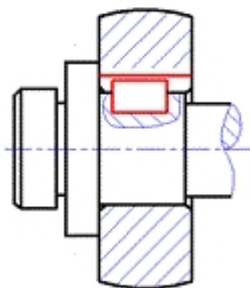
(1) 轴



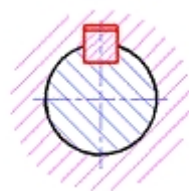
(2) 带轮



A1

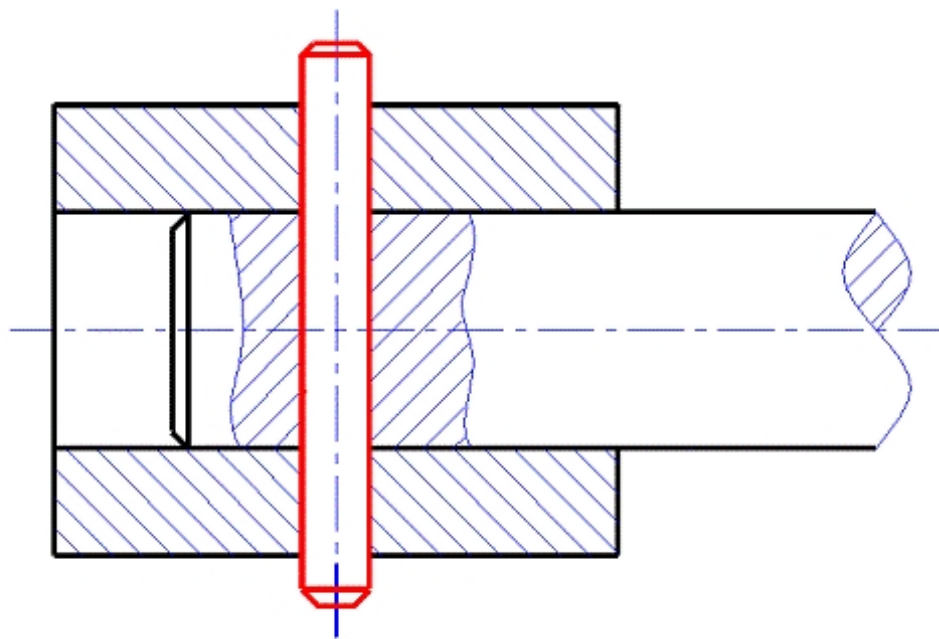


A-A



50-2. 完成圆柱销连接图。

销GB/T 119.1-2000 6 m6x50



50-3. 绘制圆柱螺旋压缩弹簧的剖视图，已知簧丝直径 $d=5\text{mm}$ ，弹簧外径 $D=35\text{mm}$ ，节距 $t=10\text{mm}$ ，有效圈数 $n=7$ ，支承圈数 $n_2=2.5$ 右旋。

