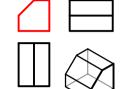
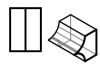
学号

姓名

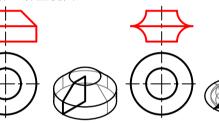
- 1.2 根据轴测图,理解立体的形成过程,画出指定视图或三视图。
- (1). ①观察以下各组视图及相应的立体图,在立体图中 找出其成型面(拉伸面)并涂黑,补画各主视图。







② 分别用以上两个拉伸面作为旋转面,生成两个回转 体,补画各主视图。



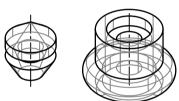
- (2) 对照立体图,分别在三个物体的主视图上将相应的 旋转成型面涂成灰色,并用"×"号删去成型面内 多余线条,最后在图形旁边标注出旋转轴,并注出 该物体由哪几个基本体组成。

 - 1 个圆台, 4 个圆柱 1 个圆锥, 2 个圆柱, 1 个圆台,叠加
- 1 个外圆柱, 1 个圆环, 3 个内圆柱(孔),综合

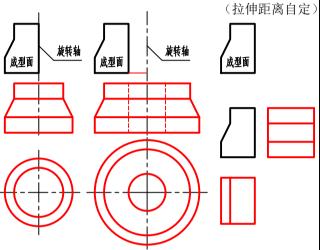




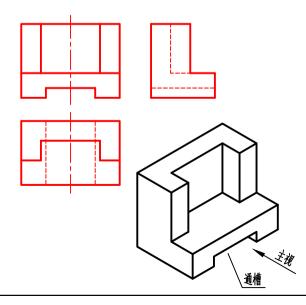




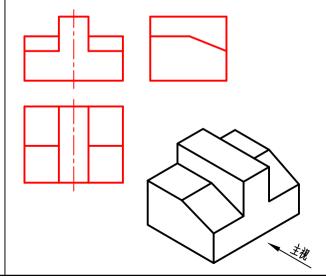
- (3)用所给的成型面分别作旋转体①、②和拉伸体③, 在指定位置上画出旋转体的主、俯视图及拉伸体的 俯、左视图(拉伸距离自定)。
- ① 旋转体
- ② 旋转体
- ③ 拉伸体



(4)由正等轴测图画三视图。



(5)由正等轴测图画三视图。



(6)由正等轴测图画三视图。

