

**2017-2018 学年度第二学期**  
**机械制图 AII 期末模拟卷参考答案**

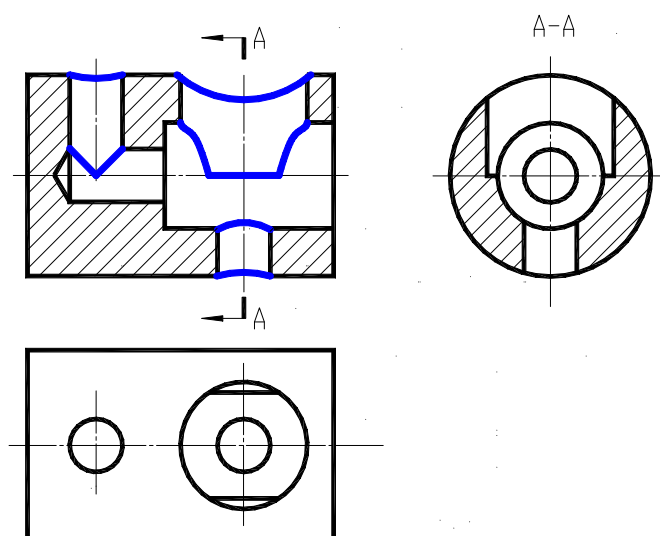


**一、判断选择题**

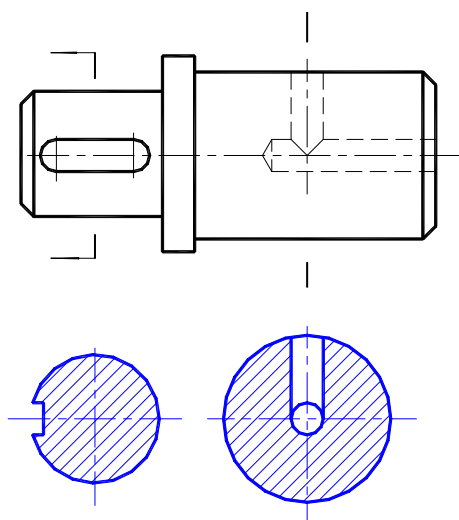
1. × √ × ×    2. C    3. B    4. C  
 5. C    6. C    7. A    8. A    9. BACD

**二、补漏线：**

1、

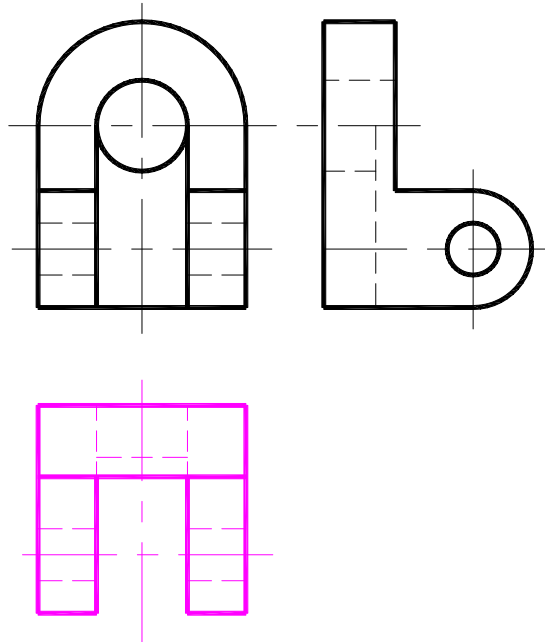


2、

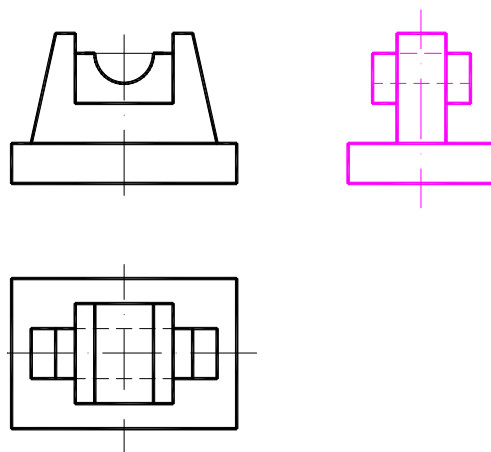


### 三、补视图：

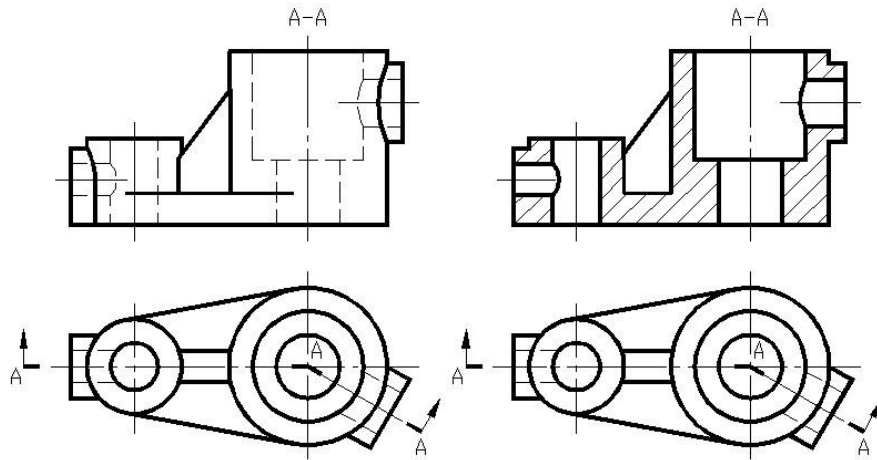
1、



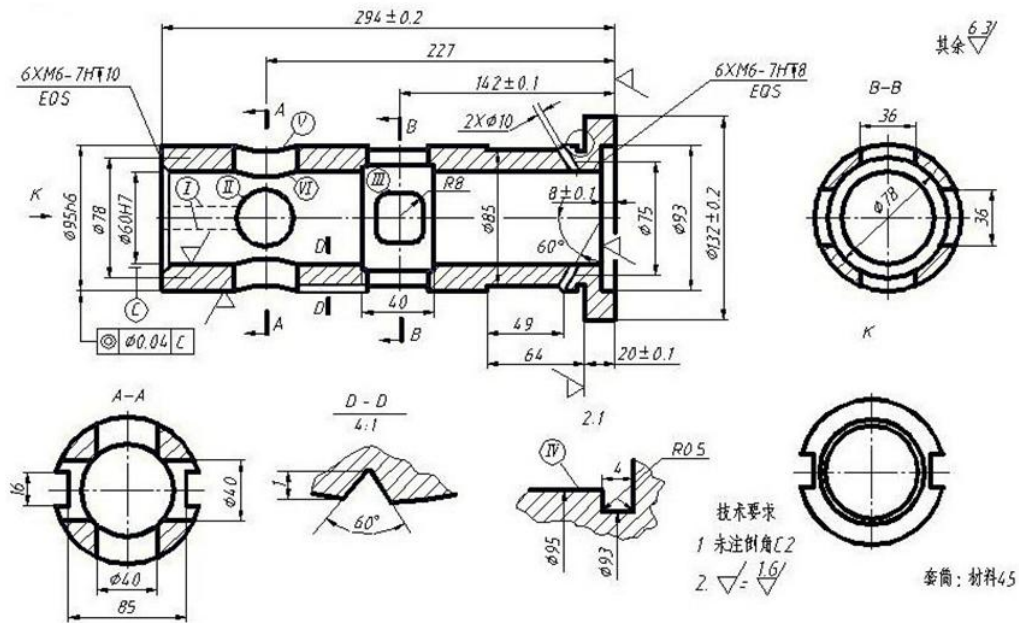
2、



#### 四、剖视图：

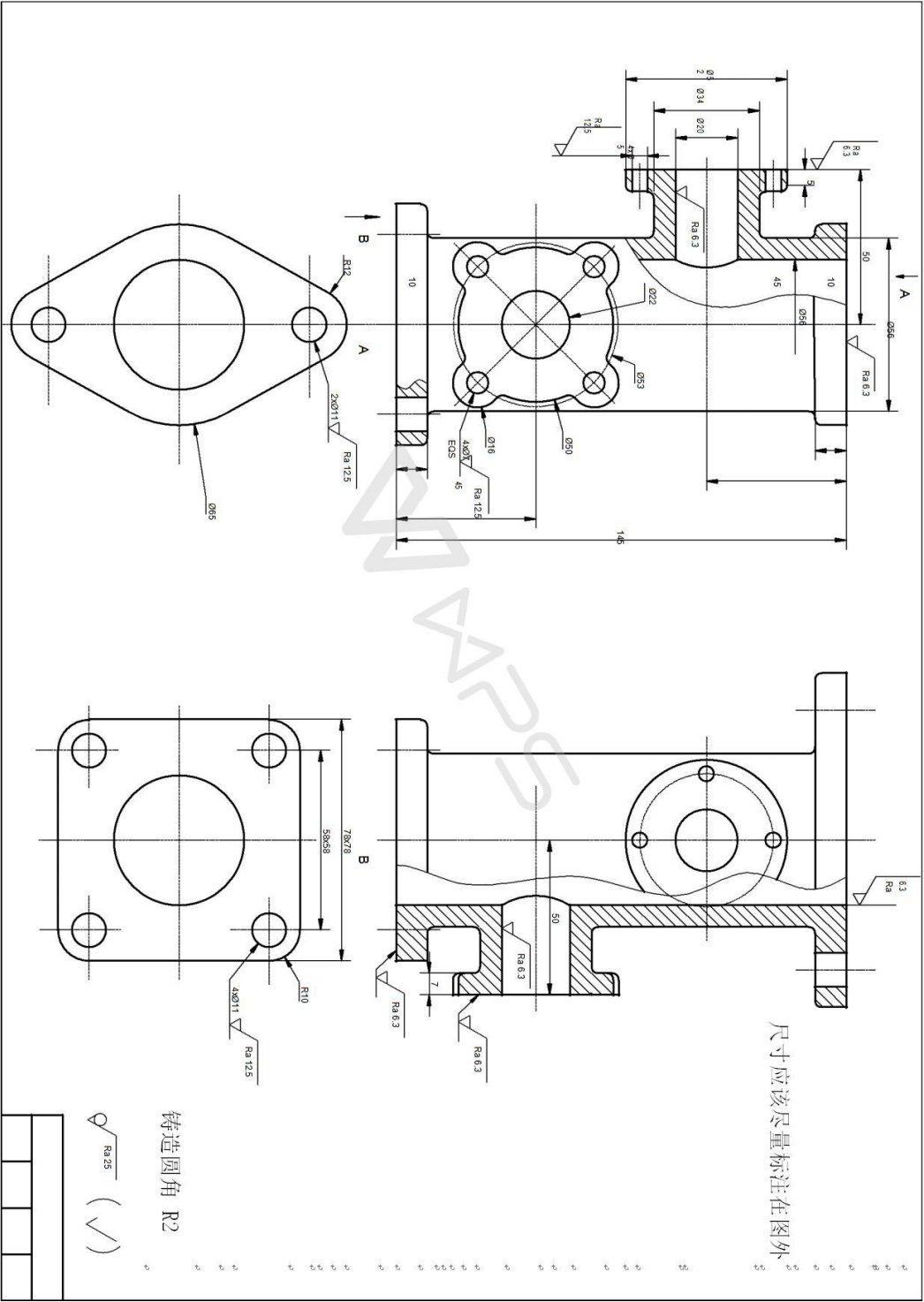


#### 五、读零件图



- (1) 轴向主要尺寸基准是 右端面，径向主要尺寸基准是 中心轴线。
- (2) 图中标有①的部位，所指两条虚线间的距离为 16。
- (3) 图中标有②处所指直径为 φ40。
- (4) 图中标有③处的线框的定位尺寸为 142±0.1。
- (5) 最左端面的表面粗糙度为 6.3，最右端面的表面粗糙度为 1.6。
- (6) 图中标有④处所指的视图为 局部放大图。
- (7) 图中标有⑤处所指的曲线是由 φ95h6 圆柱外表面 与 φ40 圆柱内表面 相交形成的 相贯线。
- (8) 外圆柱面  $\phi 132 \pm 0.2$  最大可加工成 φ132.2，最小可为 φ131.8，公差为 0.4。
- (9) 补画局部视图 K。

六、画零件图





立体图参考：

