

桂林电子科技大学《工程制图》

2023-2024学年第一学期期末试卷

站点：_____ 专业年级：_____ 姓名：_____ 学号：_____

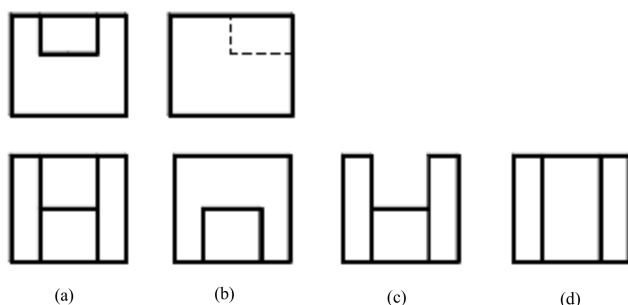
题 号	一	二	三	四	五	总 分
得 分						
阅卷人						

一、判断题（每题 2 分，共 10 分）

1. 7 号字体是指字体的高度是 7mm （ ）
2. “三等”规律指的是主视图和俯视图长对正，主视图和左视图高平齐，俯视图和左视图宽相等。 （ ）
3. 主俯左三视图都反应形体的左右关系。 （ ）
4. 按国标规定，绘图时所用图纸的基本幅面分 A0、A1、A2、A3、A4 五种。 （ ）
5. 以主视图为基准，俯视图和左视图远离主视图的一侧，表示物体的前面。 （ ）

二、选择题（每题 3 分，共 30 分）

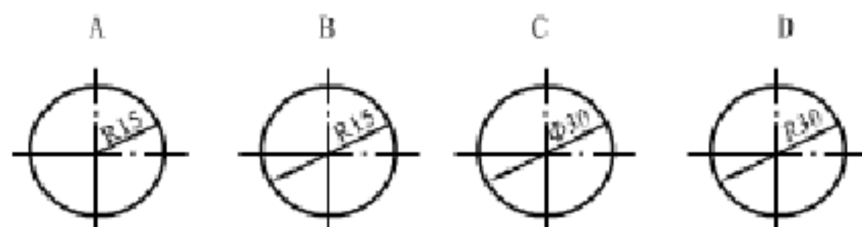
1. 选择正确的俯视图。 （ ）



2. 图样上机件的不可见轮廓线用（ ）线表示。

A 细点画线 B 粗点画线 C 细实线 D 虚线

3. 圆的半径是 15mm，下面图形中尺寸正确的是（ ）。



4. 下面图形中，尺寸标注错误的是



5. 投射相互平行的投影法称为

A 中心投影法 B 平行投影法 C 正投影法 D 斜投影法

6. 当直线倾斜于投影面时, 直线在投影面上的投影

A 反映实长 B 积聚成一个点 C 为一条直线, 长度变短

D 为一条直线, 长度可能变短, 也可能变长

7. 由左向右投影所得的视图, 称为

A 主视图

B 俯视图

C 左视图

D 右视图

8. 俯视图与左视图应满足

A 长对正

B 高平齐

C 宽相等

D 长对正、高平齐、宽相等

9. 主视图反映物体的 () 关系。

A 前后

B 左右、前后

C 前后、上下

D 上下、左右

10. 当平面平行于投影面时, 平面在该投影面上的投影

A 反映实形

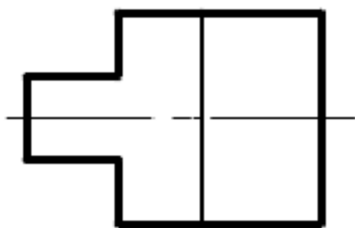
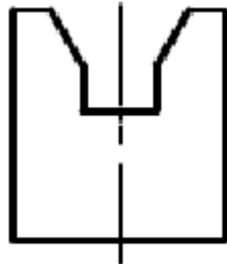
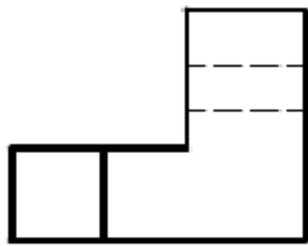
B 积聚为一条直线

C 为一形状类似但缩小了的图形

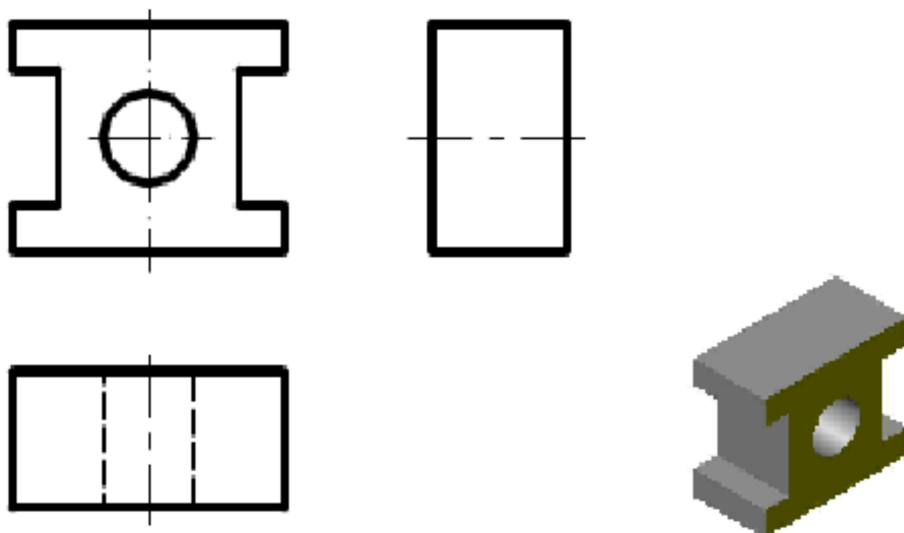
D 积聚为一条曲线

三、补画视图中所缺的漏线。(22 分)

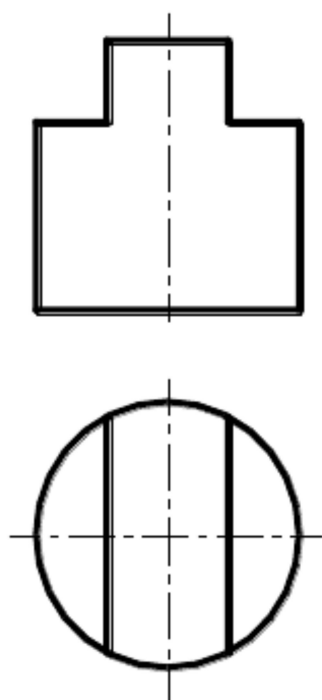
1、



2、



四、已知两视图求作第三视图。（16 分）



五、根据轴测图画三视图（尺寸从轴测图中直接量取）（22 分）

