

## 北京工业大学2020----2021学年第1学期

## 《工程图学V》期末考试试卷B卷

考试说明：时间：1小时35分钟；闭卷；铅笔、尺规作图

承诺：

本人已学习了《北京工业大学考场规则》和《北京工业大学学生违纪处分条例》，承诺在考试过程中自觉遵守有关规定，服从监考教师管理，诚信考试，做到不违纪、不作弊、不替考。若有违反，愿接受相应的处分。

承诺人：\_\_\_\_\_ 学号：\_\_\_\_\_ 班号：\_\_\_\_\_

注：本试卷共 8 大题，共 8 页，满分100分，考试时必须使用卷后附加的统一答题纸或草稿纸。

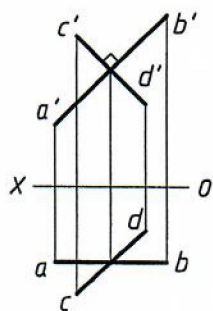
卷面成绩汇总表（阅卷教师填写）

题号	一	二	三	四	五	六	七	八	总成绩
满分	20	10	12	8	13	12	12	13	
得分									

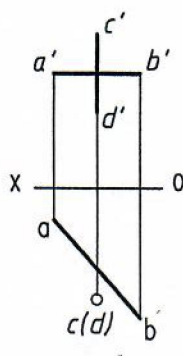
得分

## 一、单选题（20分每题2分）

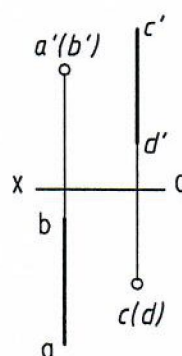
1、各组直线不垂直的是（ D ）。



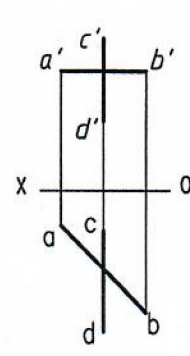
A



B

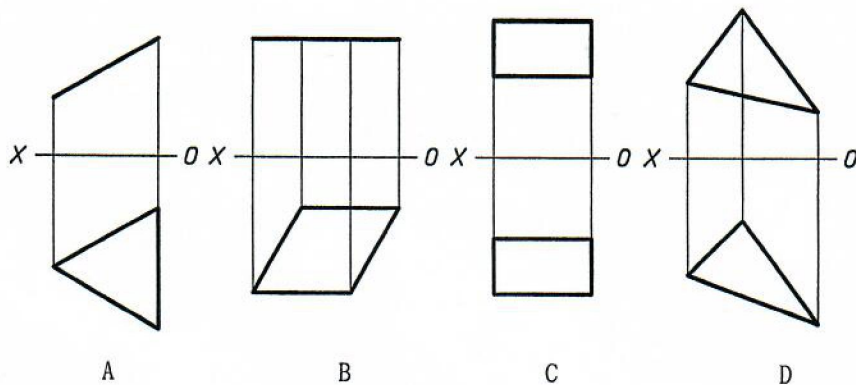


C

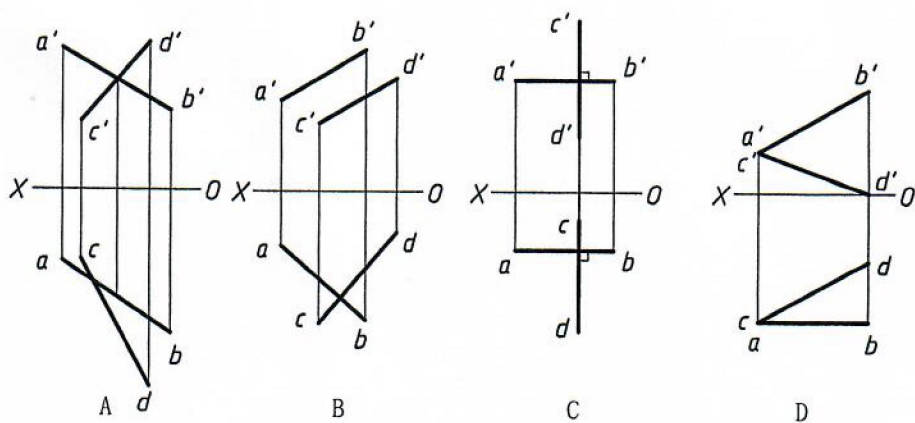


D

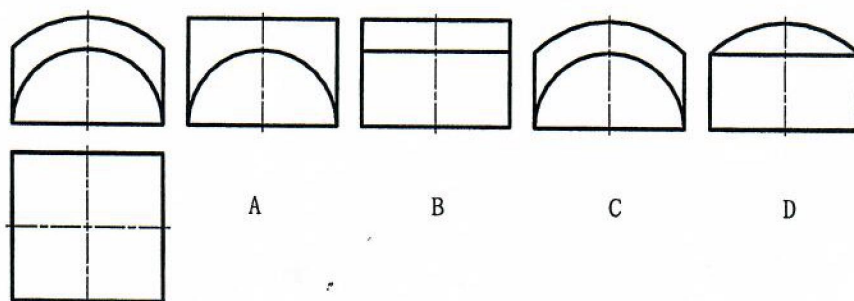
2、反映平面实形的是 ( B )。



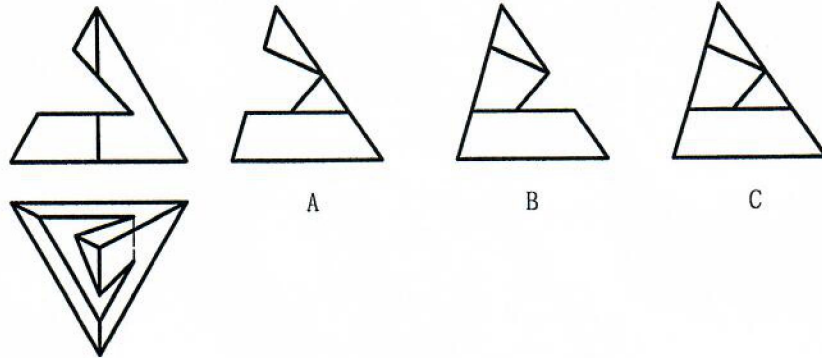
3、两直线相交的是 ( D )。



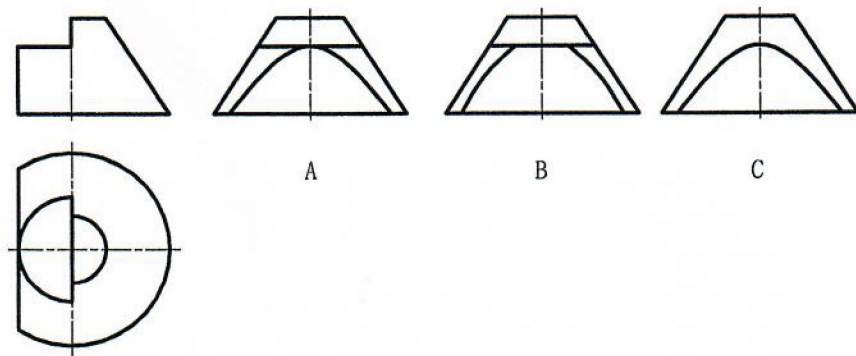
4、已知主、俯视图, 正确的左视图是 ( C )。



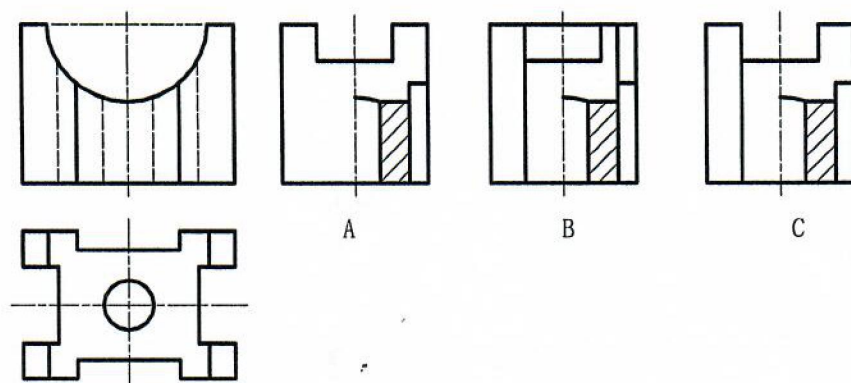
5、已知主视图和俯视图，正确的左视图是（ B ）。



6、已知主、俯视图，正确的左视图是（ A ）。

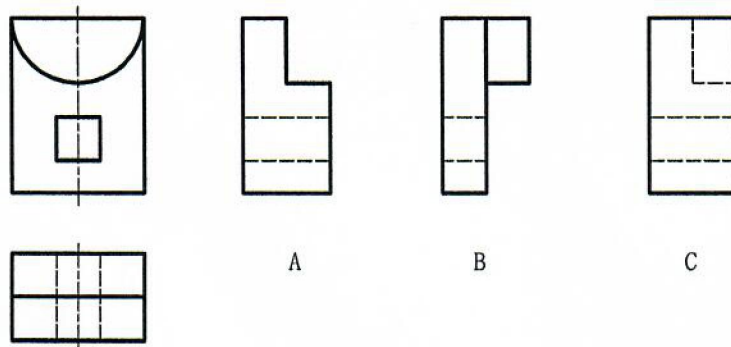


7、已知主、俯视图，正确的左视图是（ C ）。

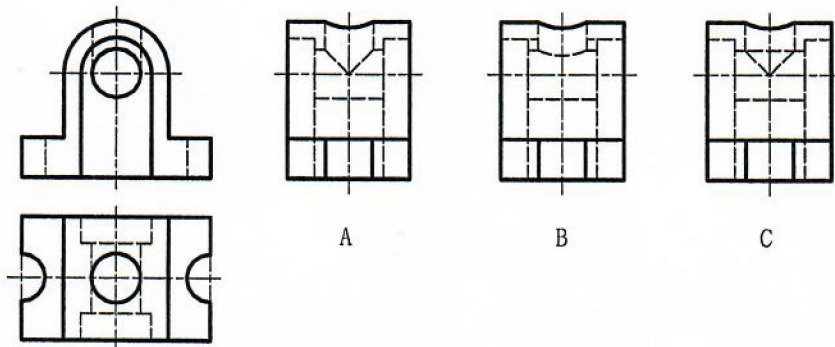


学号：\_\_\_\_\_ 姓名：\_\_\_\_\_

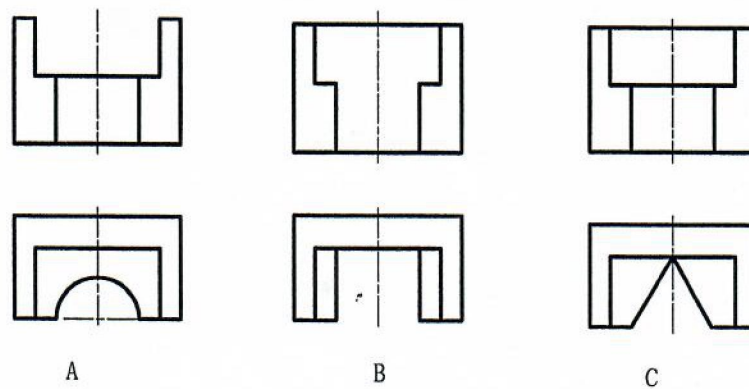
8、已知主视图和俯视图, 正确的左视图是 ( c ) 。



9、正确的左视图投影是 ( A ) 。



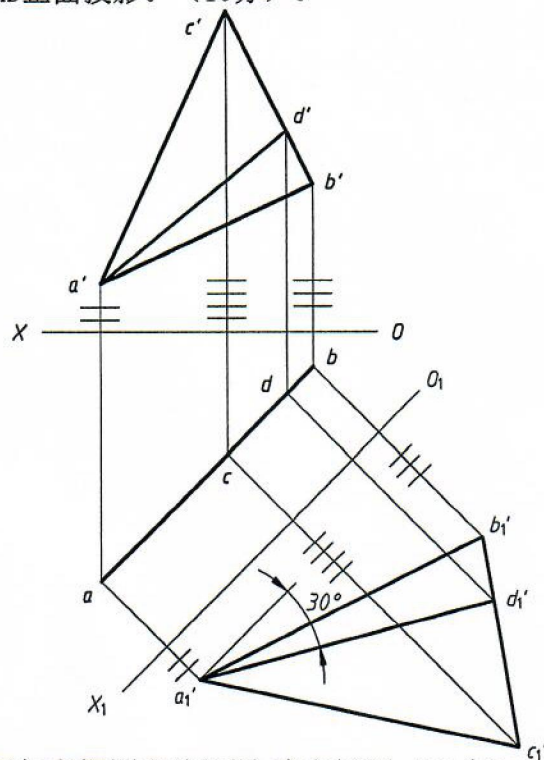
10、正确的投影是 ( B ) 。





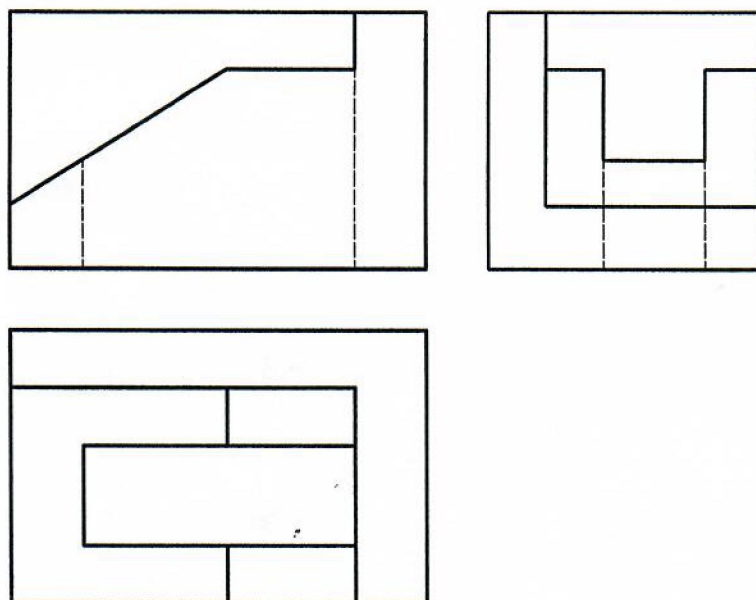
得分

二、用换面法在铅垂面ABC上过点A作直线AD与H面成 $30^\circ$ 并标注，完成AD正面投影。（10分）。



得分

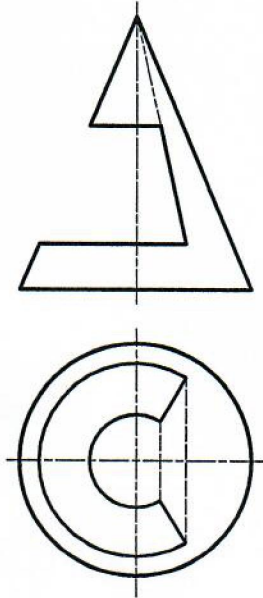
三、已知主视图和俯视图，求左视图（12分）。



学号：\_\_\_\_\_ 姓名：\_\_\_\_\_

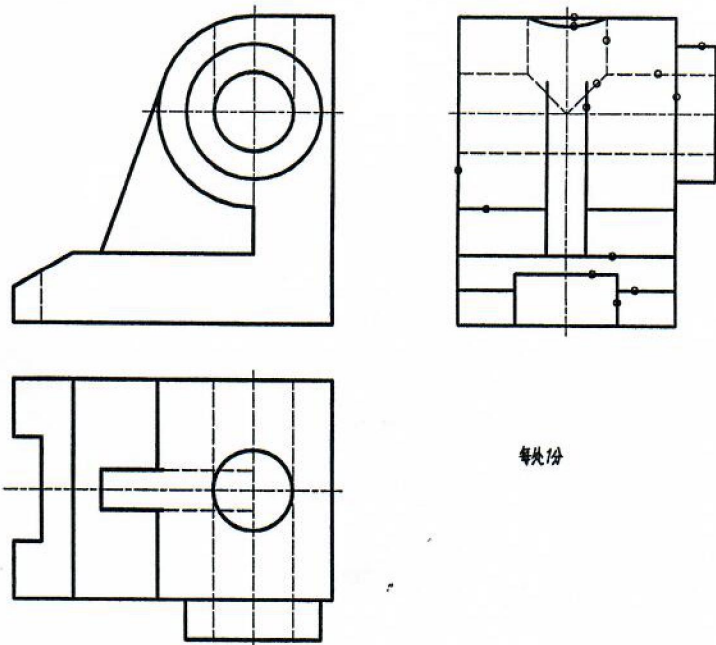
得分

四、已知主视图，画全俯视图（8分）。



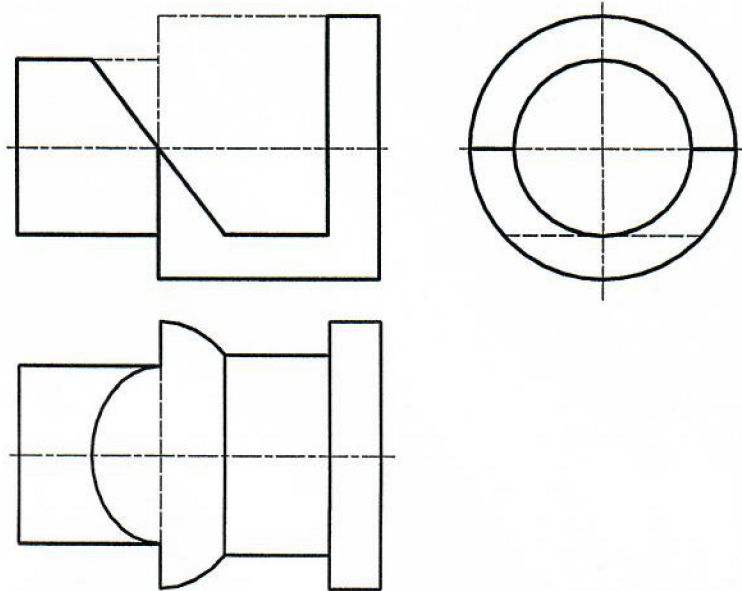
得分

五、已知俯视图和左视图, 求主视图（13分）。



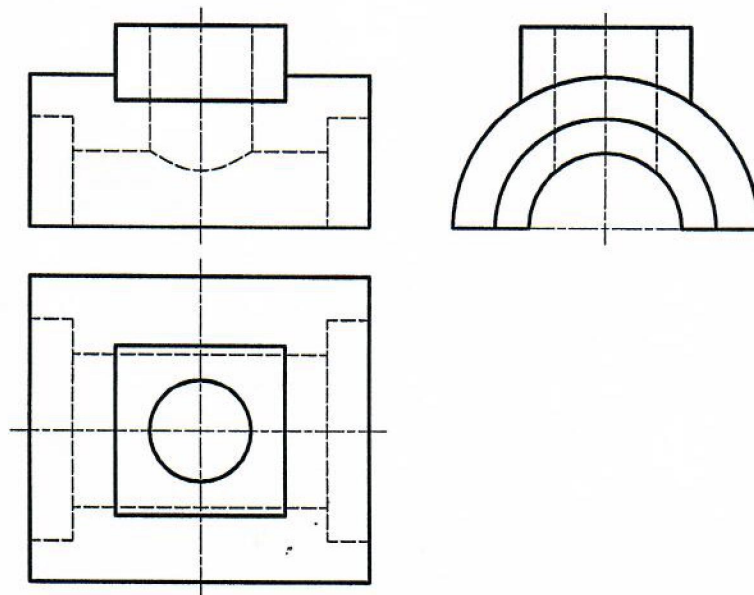
得 分

六、完成圆柱截切后的水平面投影（12分）。



得 分

七、已知俯视图和左视图，完成主视图（12分）。



学号：\_\_\_\_\_ 姓名：\_\_\_\_\_

得分

八、已知主视图和俯视图，将左视图画成半剖视图（13分）。

