第一次作业

发信站: 北大未名站 (2005年03月18日19:27:37 星期五), 转信

P32～36 1、3、5、7、9

P103 一、1、3、5、7、9、11、13、15

二、2、4、6（这个真恐怖！）

P104 三、1、3、5

四、2、4

五、1、3、5、7

六、2、4、6、8、10、12

P105 七、1、2、5、6、7

P107 九、2、4、5、6、9

4.28交

162页开始

一、2，4，6，8，10，12

二、1，3，5

三、1（1，3），2（2，4）

四、1，3，5，7

五、2，4

六、第二格 AEO AOO

第三格 EIO IAI

第四格 AEE EIO

七、1，3

八、1，3，4，5，7，8，9

上课的时候记的，不太准确，可能有些错误，大家不要全信，最好再找人确认一下，

欢迎大家回帖改正。

一，判定下列公式是否重言式或普遍有效式(5'\*3)

一个真值表法，一个归缪赋值法，一个树形图法

二，命题逻辑形式证明(5'\*3)

两个公式证明，一个文字题

三，词项逻辑：判断推理类型即属于哪个格式,并规范化(3'\*4)

四，词项逻辑证明(3'\*2)

一个三段论规则证明，一个与对当关系图有关的证明（没太听清楚）

五，谓词逻辑形式证明(5'\*3)

两个公式证明，一个文字题

六，构造模型证明某公式不普遍有效或可以满足(7')

七，四个选择题(3'\*5)

Re: 谁知道这次留的作业

发信站: 北大未名站 (2005年05月21日19:31:18 星期六) , 站内信件

一：2，3，，4，7，8，13，14，15

二：2，4，6，8，10，

三：1，3，5，7，9

四：2，4，6，8，10

五：1，3，5，7，9，11，13，15

六：2，4，5，6，7

谓词定义是一定要写的

陈老师对于第一大题谓词定义问题和期末成绩的回复如下：

“按正规要求，是要给出谓词的定义的；我讲课时尽管没有写，实际上已经说出那些谓词

是什么意思。考试时，如果不定义，阅卷人也能明白你的公式的意义，不扣分；如果阅卷

人看不出你的公式的真正意思，也许要扣分。不过，卷子已经阅完，今天下午将各种分数

按比例累积，然后给出最后分数。也许不必按比例降分了，因为期末的分数不是很高。