

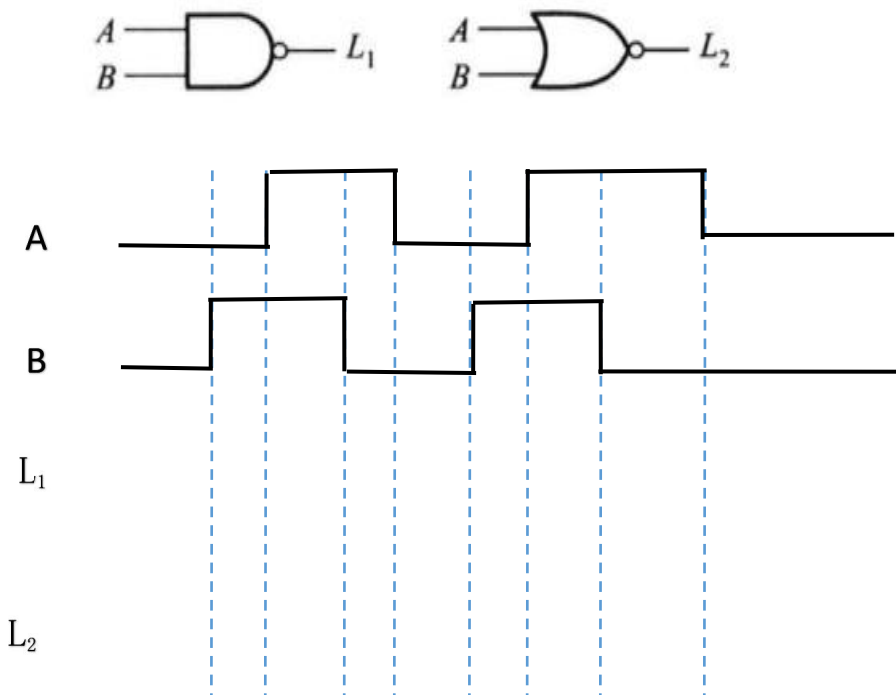
《数字电子技术》作业 1

专业班级: _____ 学号: _____ 姓名: _____

1、根据给定的十进制数、二进制数、八进制数或十六进制数，通过数制转换完成下表。

十进制	二进制数	八进制数	十六进制数
152	10011000		
	1101 0001 1010 1001		
		75	
			AB07

2、如图所示，已知输入信号 A、B 的波形，画出各逻辑门输出 L 的波形。（直接在图上绘制波形）



3、已知逻辑图如图所示，试求 L 的逻辑函数表达式。

