

Homework6 Description

2022/11/03

Hao Limin

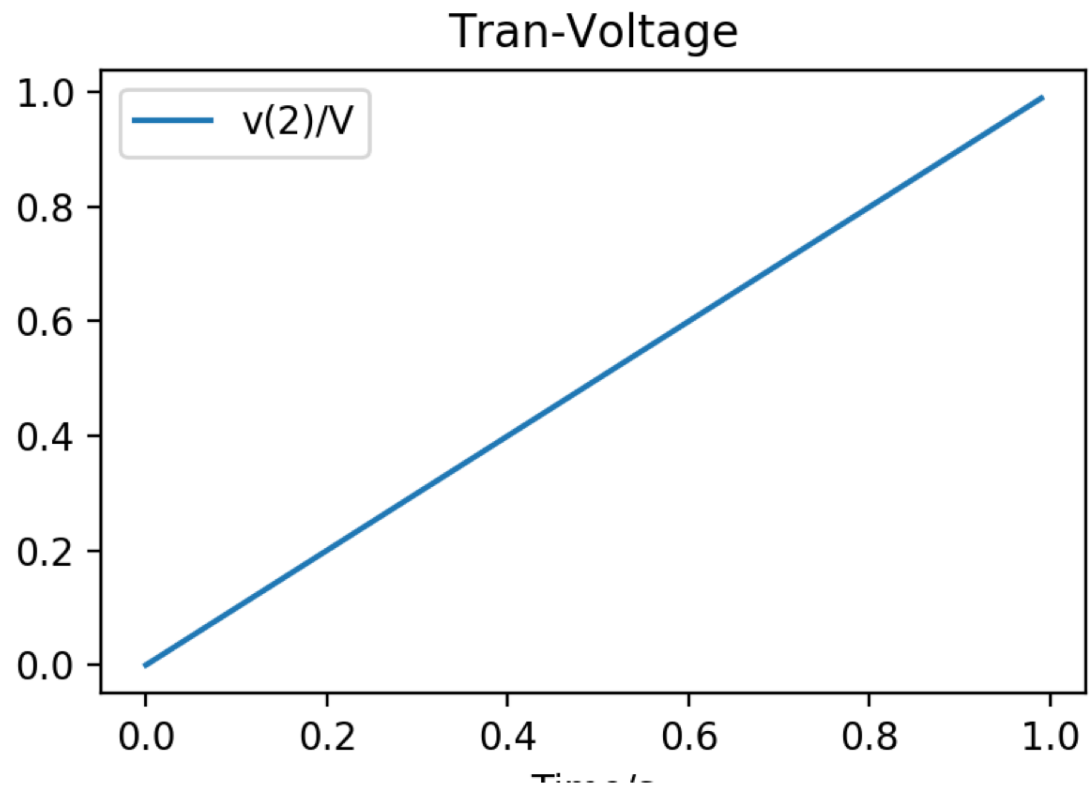
haolimin01@sjtu.edu.cn

**Dept of Micro/Nano Electronics
Shanghai Jiao Tong University**

Last Update: 2022/11/03

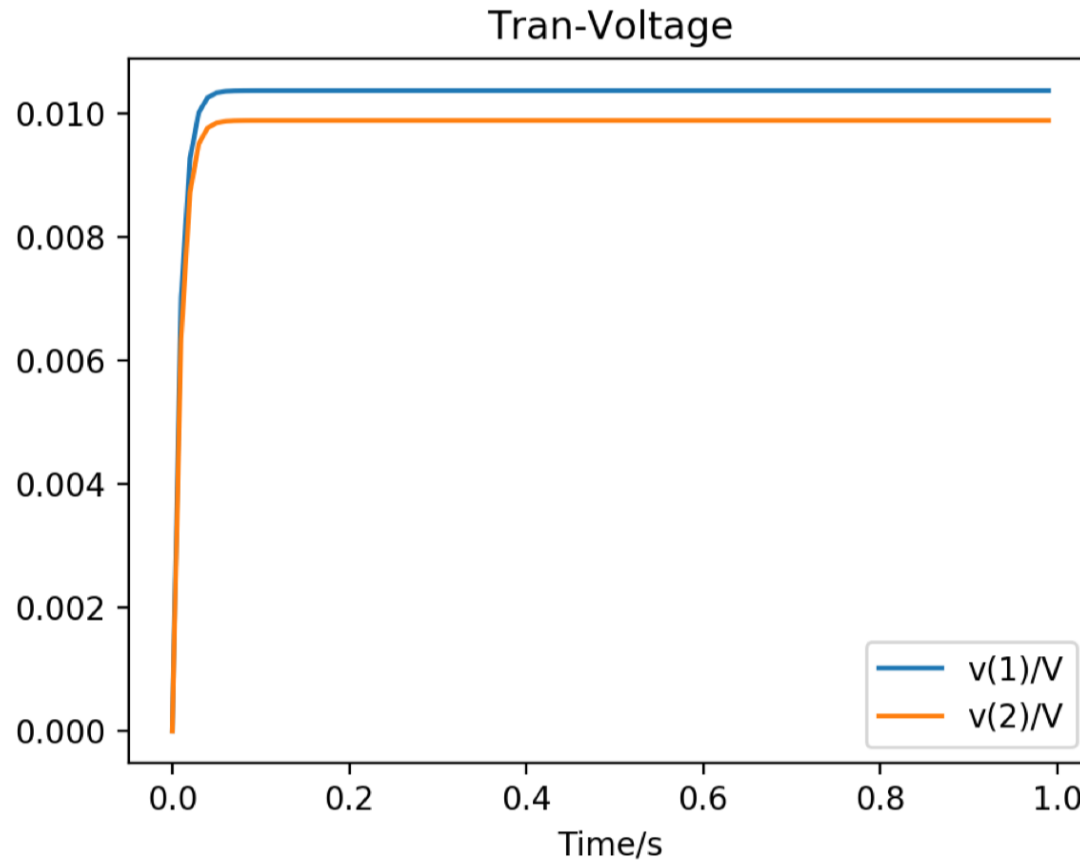
TA-session-6-ckt-1

输出波形应为：



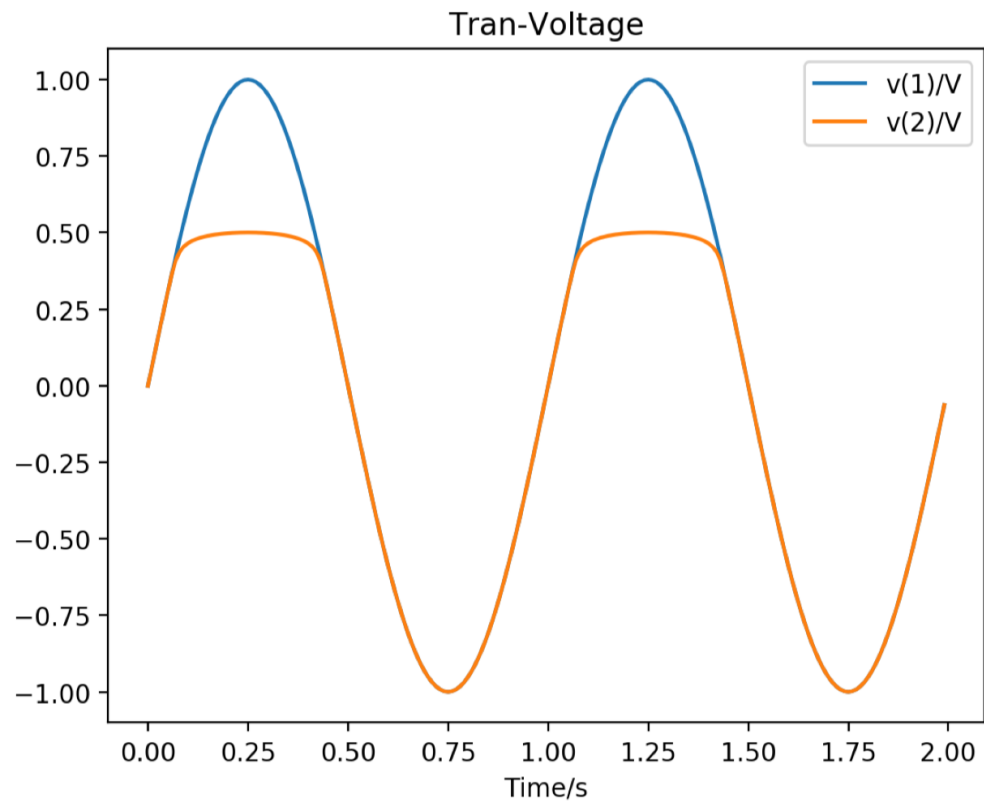
TA-session-6-ckt-2

输出波形应为：



TA-session-6-ckt-3

输出波形应为：



Requirement

1. 需要完成 GUI, Parser, Stamp, Linear Circuit 仿真 作业
2. 以上三个电路，同学**可以自行调整电路参数**
3. 非线性器件为**课程提高要求**，请自行构建 diode 模型；如果做了 MOSFET 实现，可以另外加分
4. 本次作业进需要输出对应的波形图，不需要打印额外信息
5. PDF 命名：中文姓名_hw6.pdf
6. **请将PDF文件上传至 Canvas（不需要源代码）**
7. 分数：TB-ckt-1 (4分), TB-ckt-2 (4分), TB-ckt-3 (2分)
8. HW6 截止提交时间: 2022/11/10 23:59