1、指令寄存器（ir，Instruction Register）为16位，所以只保存我们的32位指令的前16位，后16位的立即数部分不保存。

2、立即数部分为补码。

3、数据传送指令只有三种情况，即①把立即数传送给寄存器1到8；②把寄存器1到4中的数传送到寄存器5到8所指向的内存单元；③把寄存器5到8所指向的内存单元中的数传送到寄存器1到4中。

4、碰到输入指令时要先输出in:回车。

5、碰到输出指令时要先输出out: （注意，冒号后有一个空格），然后输出需要输出的内容，最后再输出一个换行符。

6、输出codeSegment :和dataSegment :前先输出一个换行符。

7、dict.dic为保存指令序列的文件，该文件为文本文件。格式为每条指令占一行，每行末尾都有换行符。

8、给的dict.dic样例中除了有指令序列外还有相应的解释，output.txt为模拟器基于样例指令序列的实际运行结果（输入的整数为5）。