填空题：30分，一空1分

1.8位二进制补码表示的十进制整数的范围是：

2.用四位二进制定点整数表示：[-1]补：

[+0]反： [-0]反

3.若字长为n+1，定点小数原码的表示范围为： 定点小数补码的表示范围

4.汉字区位码（十六进制） +2020H= 码， 码（十六进制）+8080H=机内码（十六进制）

5.-128的8位整数补码表示

二．选择题：15分，一个1分

字长12位，用定点补码规格化小数表示时所能表示的正数范围

三．判断题：10分，每空1分

四．简述题：10分，每空2分

从三点简述冯·诺依曼计算机结构思想的基本要点。

按总线完成的任务分，总线可以分为哪几种。

计算机的主要特点是什么？

衡量计算机性能有哪些基本的技术指标。

五．计算题：30分，每题5分













