前五题问答，6789题寄存器配置值要写正确，最后一题，逻辑关系正确即可。

1. Cotex-m0 的中断向量表放在哪个地址？
2. NANO power down时，片内外设都不工作时，最低消耗电流可以到多少？
3. LCD驱动器最多可以驱动到几个COM? UART最多有几个？
4. NANO片内有几块flash? 每块有什么作用？
5. 客户在应用中觉得SPI的数据来不及读，需要加速，你有几种方法帮助客户？（至少写2种）
6. 假设UART使用外部12M晶振，将UART的波特率设为115200，应该怎样设？
7. 使用内部12M RC时钟，让CPU工作在42MHz，请写出配置代码？
8. NANO ADC的采样速度最快为多少？使用外部Vref做参考，采Bang-gap电压，请写出ADC配置代码。
9. APROM启动LDROM不可见的情况下，假设data flash已经使能，地址在0x1E000，怎样读地址0x1E000处的4个字节？

**实做题：**

1. 客户需要一个I2C的demo 程序，每次从nano做主，需要从从设备读10个字节回来。从设备支持连续，地址0xC5。请用nano I2C IP实现这个功能。(写明I2C各状态变量做什么事)。