1. I2C
2. SPI
3. USB
4. USB读取U盘里的程序，然后写入到CPU中——在STM32上运行fatfs文件系统，通过文件系统去读取U盘里面的文件。可以参考正点原子的例程。
5. ucosII
6. ADC
7. C语言库函数，C语言基础
8. 软件工程