1.Python2.6☞Python3.1☞Python2.7

2.向前兼容：如word .doc☞.docx计算机需要支持所有的格式的行为叫向前兼容。

3.1字节 8位 2^8 256个

①ASCII码 一个字节的后七位 最高位0 <美>

②ISO 使用一个字节的八位 最高位1 <欧.>

③GBK <中>

④Shift-JIS <日>

⑤UNICODE 唯一码 万国码（每个国家一段区间码）

Utf-8(最小字符1字节) utf-16 utf-32