1. Map

Insert, erase, swap, clear, emplace, find, count, lower\_bound,upper\_bound,equal\_range

如果已经存在，insert会失败，使用[]

Find如果失败，范围map.end()

1. String

Substr(int pos=0, int n=npos)

Int find(char c, int pos=0)

Int find(char \*s, int pos=0)

string &replace(int p0, int n0,const char \*s);//删除从p0开始的n0个字符，然后在p0处插入串s  
string &replace(int p0, int n0,const char \*s, int n);//删除p0开始的n0个字符，然后在p0处插入字符串s的前n个字符  
string &replace(int p0, int n0,const string &s);//删除从p0开始的n0个字符，然后在p0处插入串s  
string &replace(int p0, int n0,const string &s, int pos, int n);//删除p0开始的n0个字符，然后在p0处插入串s中从pos开始的n个字符  
string &replace(int p0, int n0,int n, char c);//删除p0开始的n0个字符，然后在p0处插入n个字符c

string &insert(int p0, const char \*s);  
string &insert(int p0, const char \*s, int n);  
string &insert(int p0,const string &s);

1. 枚举

Enum color\_set {RED,BLUE,WHITE,BLACK}; 定义枚举类型

Color\_set color1,color2; 定义枚举变量

1. String和number之间的转换