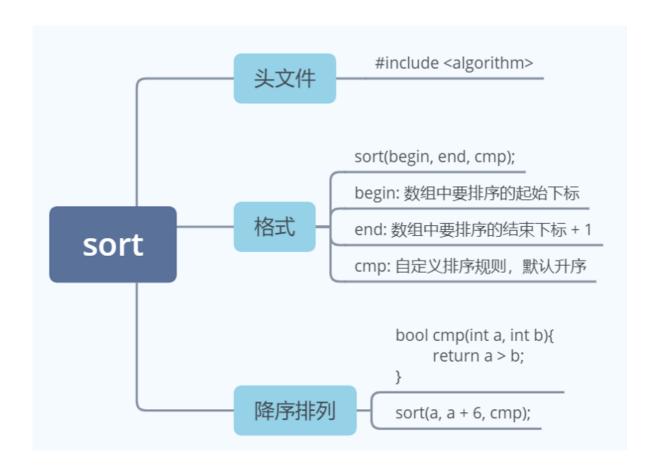
在实际问题中,一组数据往往具有不同的数据类型。例如,人口大普查时,我们需要记录每一位公民的姓名,年龄,性别,住址,身份证号码。这些信息分别要用整型,字符型,字符串型来记录。为了解决问题,C++语言给出了另一种构造数据类型——结构体。



```
struct Student
{
    string name;
    int score;
} stu[101];

定义结构体数组

preturn a.score > b.score;
}

preturn a.score < b.score;
}

升序排列
```

## 运算符重载

```
1 | struct Student{
 2
    string name;
       int age;
      int score;
4
 5
      bool operator < (const Student& x) const{</pre>
            if(score == x.score)
7
                return age < x.age;</pre>
8
           return score > x.score;
9
        }
10 }students[N];
```

## 快乐刷题

- P364 谁考了第k名
- P265 紧急措施