

```
private Queue<Celebrity> celebritiesQueue;
```

```
public Celebrity alphabetischErster() {
    Celebrity ergebnis = _____;
    Queue<Celebrity> hilfs = new Queue<>();
    while(_____) {
        Celebrity c = celebritiesQueue.front();
        if(c.getName().compareTo(ergebnis.getName()) < 0) {
            _____;
        }
        celebritiesQueue.dequeue();
        hilfs.enqueue(c);
    }
    while(! hilfs.isEmpty()) {
        Celebrity c = hilfs.front();
        celebritiesQueue.enqueue(c);
        hilfs.dequeue();
    }
    return ergebnis;
}
```

```
public void loeschen(String pName) {
    Queue<Celebrity> hilfs = new Queue<>();
    while(_____) {
        Celebrity c = _____;
        if(_____) {
            hilfs.enqueue(c);
        }
        celebritiesQueue.dequeue();
    }
    while(! hilfs.isEmpty()) {
        Celebrity c = hilfs.front();
        celebritiesQueue.enqueue(c);
        hilfs.dequeue();
    }
}
```

```
public Queue<Celebrity> sortieren(){
    Queue<Celebrity> ergebnis = new Queue<Celebrity>();
    // solange celebritiesQueue nicht leer ist...
    while(_____) {
        // den alphabetisch ersten suchen!
        Celebrity derErste = _____;
        // jetzt die Methode loeschen geeignet aufrufen!
        _____;
        // derErste an ergebnis anhängen!
        _____;
    }
    return ergebnis;
}
```