```
┌─────────────────────────────────┐
│             Block               │
├─────────────────────────────────┤
│                                 │
├─────────────────────────────────┤
│ + ~Block()                      │
│ + rotate()                      │
│ + getColor()                    │
│ + getBlockInfo()                │
│ + getNextBlockInfo()            │
└─────────────────────────────────┘
                △
                │
┌─────────────────────────────────┐
│               S                 │
├─────────────────────────────────┤
│ - mode                          │
│ - color                         │
│ - blockInfoVertical             │
│ - blockInfoHorizontal           │
├─────────────────────────────────┤
│ + S()                           │
│ + rotate()                      │
│ + getColor()                    │
│ + getBlockInfo()                │
│ + getNextBlockInfo()            │
└─────────────────────────────────┘
```