```
┌─────────────────┐   ┌─────────────────────┐
│    QWidget      │   │   DoubleWidget      │
└─────────────────┘   └─────────────────────┘
         △                       △
         │                       │
         └───────────┬───────────┘
             ┌─────────────────────┐
             │   DoubleWidget      │
             └─────────────────────┘
```