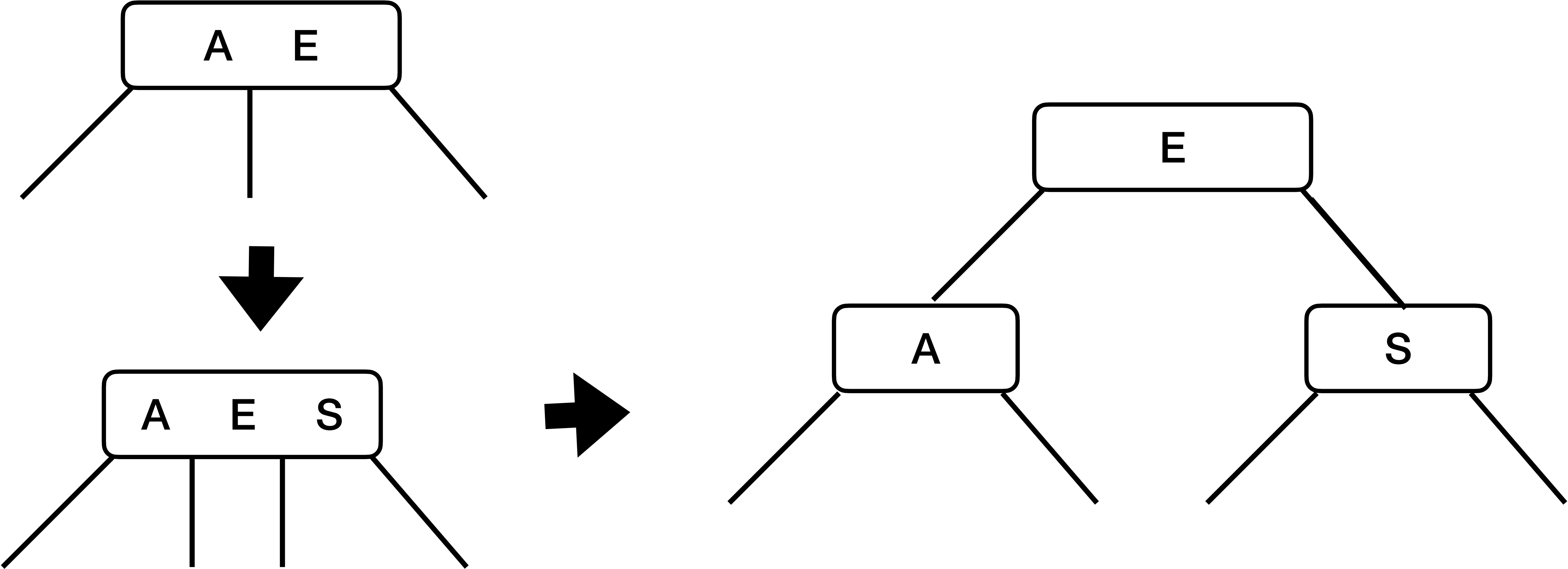


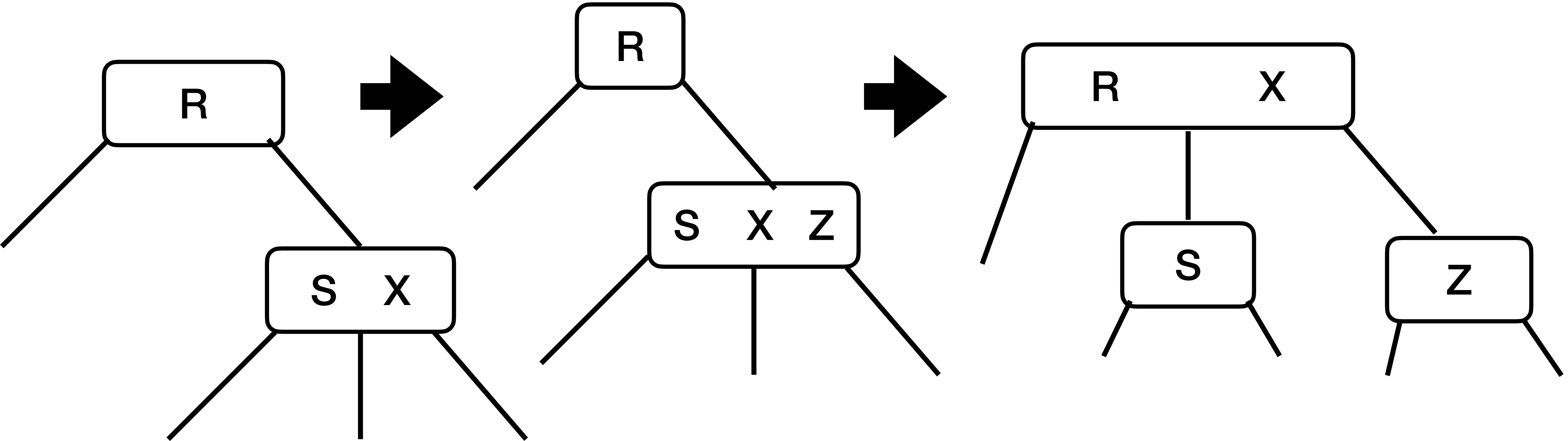
2-3 Search Tree 的核心思想

向3-node 节点插入一个值S:

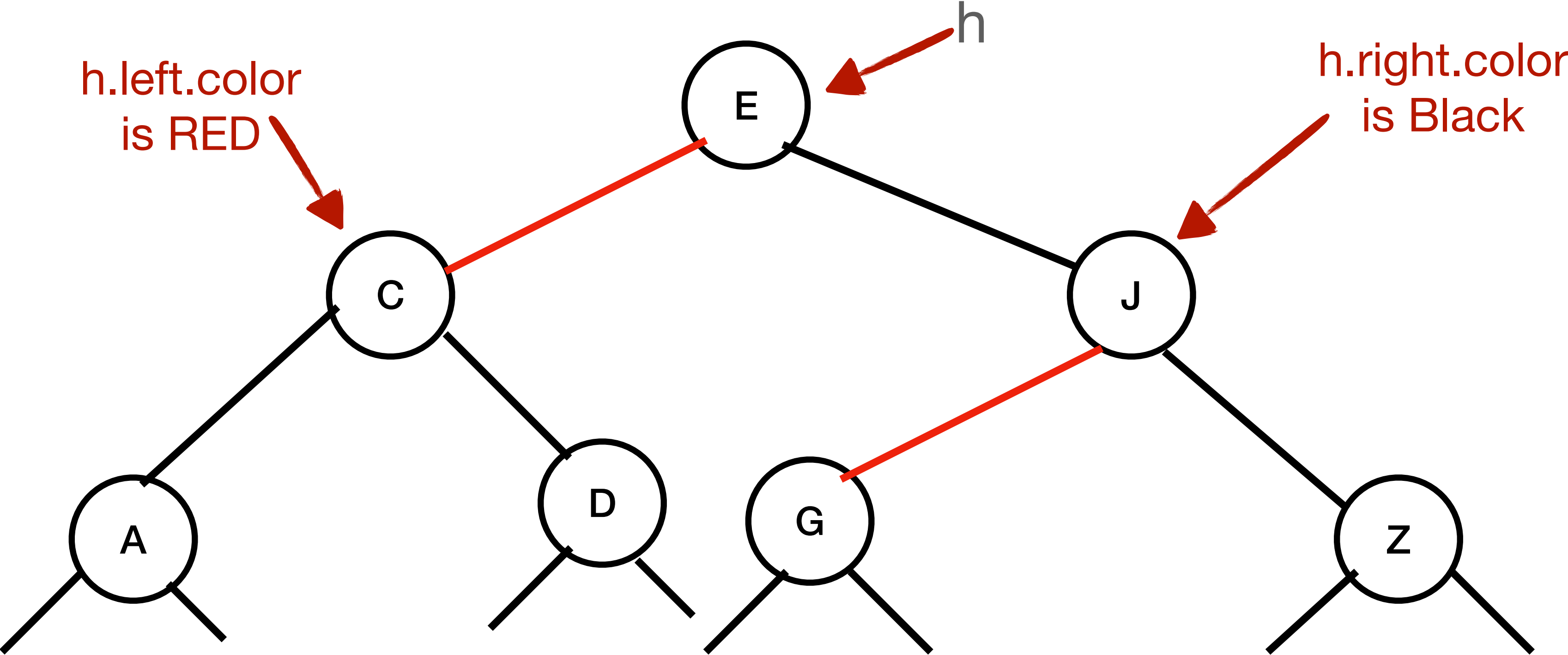


2-3 Search Tree 的核心思想

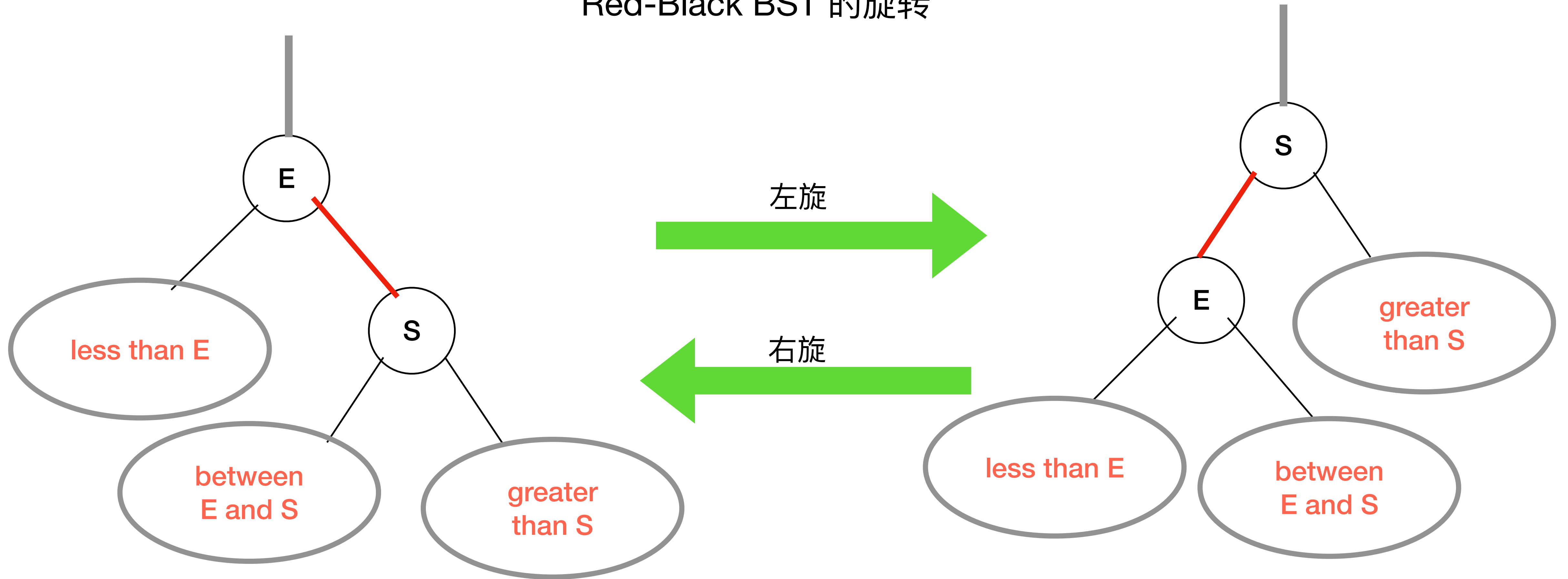
向3-node 节点插入一个值Z:



Red-Black BSTs

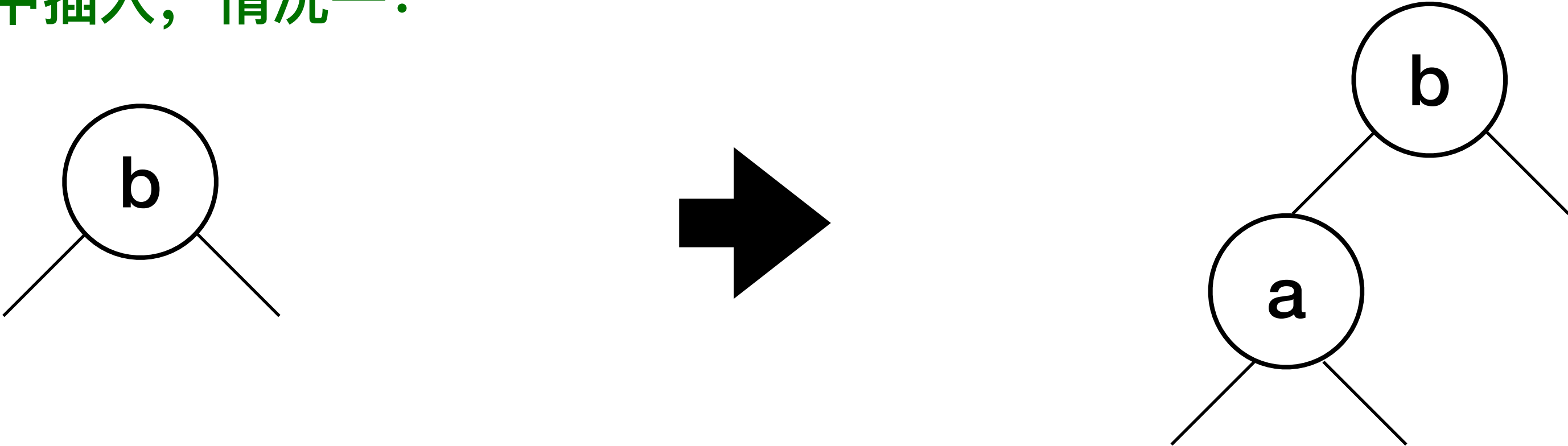


Red-Black BST 的旋转

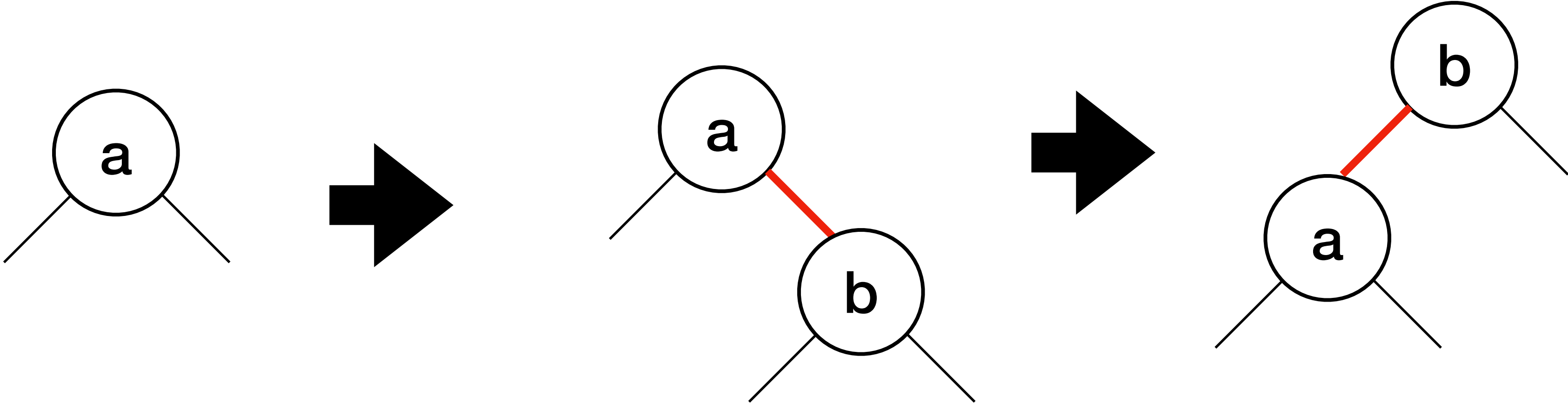


Red-Black BSTs 插入操作——向单节点的2-node插入元素

向单节点的2-node中插入，情况一：

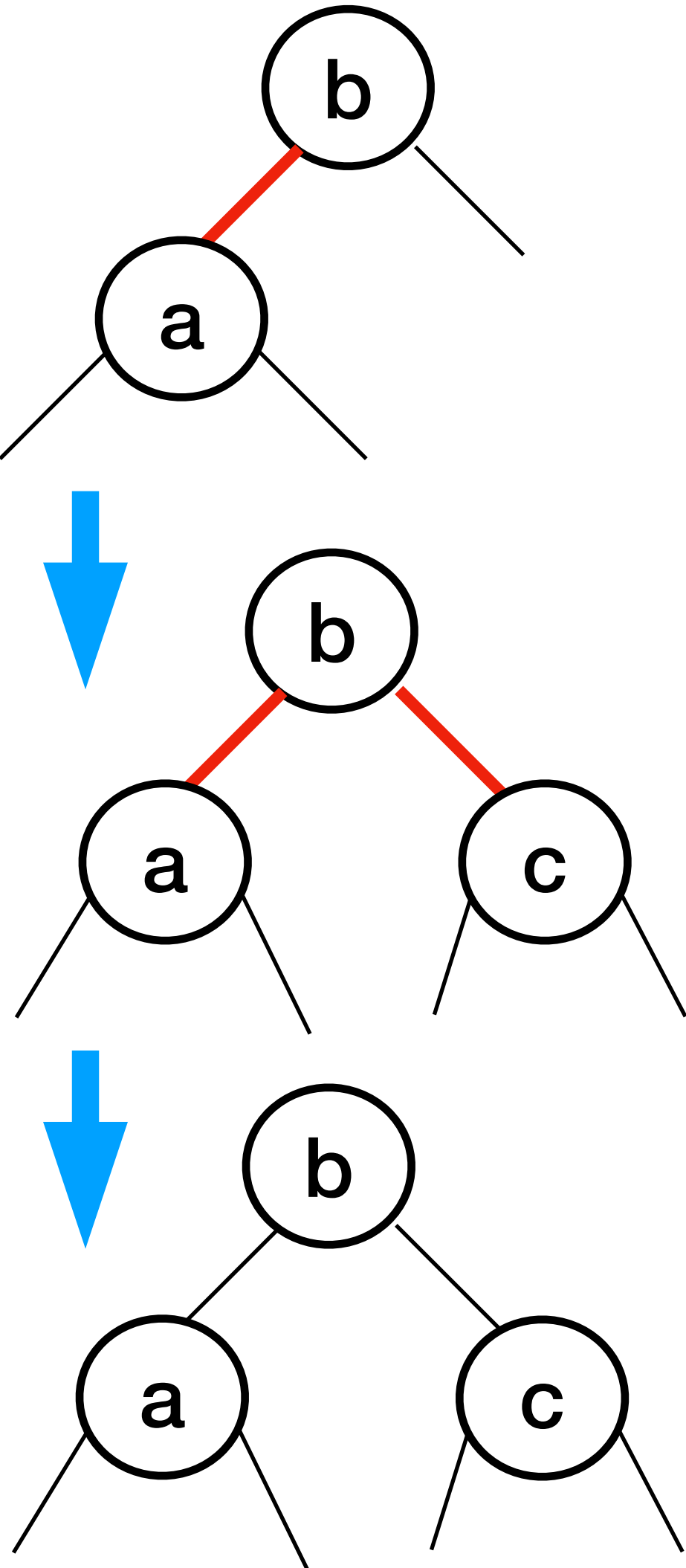


向单节点的2-node中插入情况二：

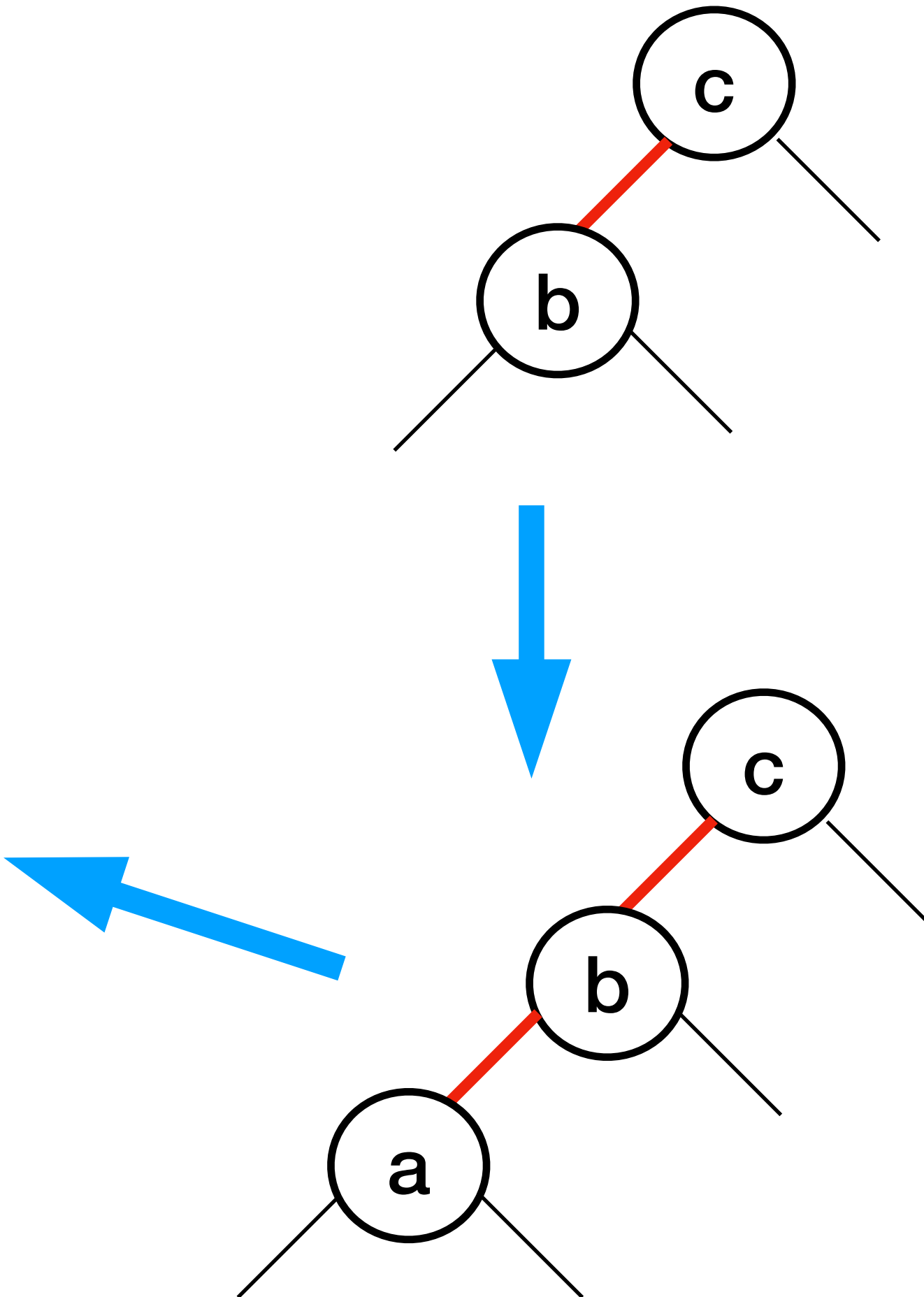


Red-Black BSTs 插入操作——向带有两个元素3-node插入元素

向3-node中插入，情况一：



向3-node中插入，情况二：



向3-node中插入，情况三：

