刪除節點

重要的點是

除了把左或右直接拿來(如果只有單邊)

兩邊都有的話要先找清楚最接近的Node.val

要碼就左子樹最接近右邊的node.val

不然就是右子樹最接近左邊的node.val

可能性:

1. 刪除有兩個子樹拼接也有兩個子樹
2. 刪除有兩個子樹拼接沒有兩個子樹
3. 刪除沒有兩個子樹拼接有兩個子樹
4. 刪除沒有兩個子拼接也沒有兩個子樹

12同解法 重點就是不要讓一個NODE有兩個以上的LINK 子子樹有幾個不重要

34同解法 如果刪除的子樹沒有兩子樹 直接linked極可

12的解法:

有兩種 選擇存刪除的左子樹或是右子樹

選擇存左子樹: 將連結的子樹(肯定是原右子樹)拼上，此時將存的左子樹直接拼在現在的子樹(原右子樹)最左邊的leafnode的左方，因為bts的原理，左邊全部小於右邊，因此原左子樹的最大值也會比原右子樹最小值還小，bts因此成立。

選擇存右子樹: 將連結的子樹(肯定是原左子樹)拼上，此時將存的右子樹直接拼在現在的子樹(原左子樹)最右邊的leafnode的右方，因為bts的原理，右邊全部大於左邊，因此原右子樹的最小值也會比原左子樹最大值還大，bts因此成立。

2的解法

重點解答:

如果要拼接的子樹本身有兩個子樹同時被刪除的，有兩個做法

