**Pair Sum in BST.**

void traverse(BinaryTreeNode<int> \*root, vector<int> &ans){

    if(root==NULL) return;

    traverse(root->left,ans);

    ans.push\_back(root->data);

    traverse(root->right,ans);

}

bool pairSumBst(BinaryTreeNode<int> \*root, int k)

{

    // Write your code here

    vector<int> ans;

    traverse(root,ans);

    int i=0, j=ans.size()-1;

    while(i<j){

        if(ans[i]+ans[j] == k)

         return true;

        else if(ans[i]+ans[j]<k)

         i++;

        else

         j--;

    }

    return false;

}