LINKEDLIST:

class syntaxExample

{

    Node head;

    class Node

    {

        String data;

        Node next;

        Node(String data)

        {

            this.data=data;

            this.next=null;

        }

    }

public void AddFirst(String data)

{

    Node newNode=new Node(data);

    if(head==null)

    {

         head=newNode;

         return;

    }

    newNode.next=head;

    head=newNode;

}

public void AddLast(String data)

{

    Node newNode=new Node(data);

    if(head==null)

    {

         head=newNode;

         return;

    }

    Node curNode=head;

    while(curNode.next!=null)

    {

        curNode=curNode.next;

    }

    curNode.next=newNode;

}

public void printList()

{

    if(head==null)

    {

        System.out.println("NoNODRr");

        return;

    }

    Node curNode=head;

    while(curNode!=null)

    {

        System.out.println(curNode.data+"->");

        curNode=curNode.next;

    }

    System.out.println("NULL");

}

    public static void main(String[] args) {

        syntaxExample list=new syntaxExample();

        list.AddFirst("a");

        list.AddFirst("is");

        list.printList();

        list.AddLast("List");

        list.printList();

    }

}