JAVA STRING CHEETSHEET

import jdk.internal.jshell.tool.StopDetectingInputStream;

public class StringCheetsheet {

    public static void main(String[] args){

      String s="Naveed";

        String s1= "Akber";

         s=s.concat("kaimkhani");

        // compare to method

        System.out.println(s.compareTo(s1));

        //contains method

        System.out.println(s.contains("Nav"));

        System.out.println(s1.contains("Akber"));

        //ends with method

        System.out.println(s.endsWith("eed"));

        System.out.println(s1.endsWith("eed"));

        //substring method

       System.out.println(s.substring(1)); //this will return a string after the specified index

       System.out.println(s1.substring(1, 5)); //this will return a string index to index

        //getbyte method

       byte [] byt=s.getBytes();   //getBytes function will change the whole sting in byte

        for (int i = 0; i < byt.length; i++) {

           System.out.println(byt[i]);

        }

        //indexof method

        System.out.println(s.indexOf("veed"));

        System.out.println(s1.indexOf("mm",2));

        //isEmpty method

        System.out.println(s.isEmpty());

       // join method

        String a=String.join("/","2","5","2020");

        String b=String.join("\_","naveed","kk","akber","kk");

        System.out.println(a);

         System.out.println(b);

        //replace method

     s =s.replace('e','a');

       System.out.println(s);

    // //split method

    String splitt="    wanna be a progr ammer      ";

    String [] nw=splitt.split("-");

    for (String ele : nw) {

        System.out.println(ele);

    }

    //substring method

    String s2=s.substring(0,3);

    System.out.println(s2);

    //tocharArray method

    char [] ch=s.toCharArray();

    for (char c : ch) {

        System.out.println(c);

    }

    //trim method

    System.out.println(splitt);

    System.out.println(splitt.trim());

}

}