**String 1- makeOutWord**

public String makeOutWord(String out, String word) {

return out.substring(0,2)+ word+ out.substring(2);

}

**String 1- firstHalf**

public String firstHalf(String str) {

return str.substring(0, str.length() / 2);

}

**String 1- nonStart**

public String nonStart(String a, String b) {

return a.substring(1)+b.substring(1);

}

**String 1- theEnd**

public String theEnd(String str, boolean front) {

if(front)

return str.substring(0,1);

return str.substring(str.length() - 1);

}

**String 1- endsLy**

public boolean endsLy(String str) {

if(str.length() < 2)

return false;

return str.substring(str.length() - 2).equals("ly");

}

**String 1- middleThree**

public String middleThree(String str) {

int mid = str.length() / 2;

return str.substring(mid - 1, mid + 2);

}

**String 1- lastChars**

public String lastChars(String a, String b) {

String x="@", y="@";

if(a.length() > 0)

x = a.substring(0,1);

if(b.length() > 0)

y = b.substring(b.length() - 1);

return x + y;

}

**String 1- seeColor**

public String seeColor(String str) {

if(str.length() >= 3 && str.substring(0,3).equals("red")){

return str.substring(0,3);

}

if (str.length() >=4 && str.substring(0,4).equals("blue")){

return str.substring(0,4);

}

else return "";

}

**String 1- extraFront**

public String extraFront(String str) {

if(str.length()>2)

return str.substring(0,2)+str.substring(0,2)+str.substring(0,2);

return str+str+str;

}

**String 1- makeAbba**

public String makeAbba(String a, String b) {

return a+b+b+a;

}

**String 1- makeTags**

public String makeTags(String tag, String word) {

return "<"+tag+">"+word+"</"+tag+">";

}

**String 1- extraEnd**

public String extraEnd(String str) {

return str.substring(str.length()-2) + str.substring(str.length()-2)

+str.substring(str.length()-2);

}

**String 1- firstTwo**

public String firstTwo(String str) {

if(str.length()>2)

return str.substring(0,2);;

return str;

}

**String 1- withoutEnd**

public String withoutEnd(String str) {

return str.substring(1,str.length()-1);

}

**String 1- comboString**

public String comboString(String a, String b) {

if(a.length()<b.length())

return a+b+a;

return b+a+b;

}

**String 1- left2**

public String left2(String str) {

if (str.length()>2){

return str.substring(2,str.length()) + str.substring(0,2);

}

return str;

}

**String 1- right2**

public String right2(String str) {

if(str.length()>2){

return str.substring(str.length()-2) + str.substring(0,str.length()-2);

}

return str;

}

**String 1- withoutEnd2**

public String withouEnd2(String str) {

if (str.length()>2)

return str.substring(1,str.length()-1) ;

return "";

}

**String 1- nTwice**

public String nTwice(String str, int n) {

return str.substring(0,n)+ str.substring(str.length()-n);

}