function palindrome(str) {

var a=[],b=[],s="",i,f=0;

str=str.toLowerCase();

for(i=0;i<str.length;i++)

{

if(str[i].match(/\W/)||str[i].match(/\_/))

{

continue;

}

else

s+=str[i];

}

a=s.split("");

var l=a.length;

for(i=0;i<l;i++)

{

if(a[i]!=a[l-i-1])

{

f=1;

break;

}

}

if(f==0)

{

console.log("palindrome");

return true;

}

else

{

console.log("not palindrome");

return false;

}

}

palindrome("five|\\_/|four");