1. Een palindroom is een woord dat gelijk is als het omgekeerd gelezen wordt. “Lepel” of “meetsysteem” zijn hier voorbeelden van.  
     
   Schrijf een script dat een input aanneemt en hiervan checkt of het een palindroom is. Laat het niet hoofdlettergevoelig zijn (zowel @@lepel@@ als @@LEPEL@@ als @@LEpeL@@ moeten werken) en werken op alle tekens (@@[sdf0%%0fds]@@ is dus ook een palindroom). Gebruik een recursive function.  
     
   Als het een palindroom is, print “Dit is een palindroom!”. Anders, print “Dit is geen palindroom!”.