#picaxe 28X2 ;nastavenie v editoru typ mikrokontrol?ra

pause 2000 ;casova pauza po zapnuti napajania

#no\_data ;neuklada data do EEPROM viac popis prikazu k PICAXE

output B.7,B.5,B.3,B.1 ;nastavi piny B7,B5,B3,B1 ako vystupne

output C.7,C.5,C.3,C.1 ;nastavi piny C7,C5,C3,C1 ako vystupne

output A.3,A.1; nastavi piny A3,A1 ako vystupne

pause 500 ;casova pauza

start:

input B.6 ; nastavi pin B6 ako vstup

high B.7 ; nastavi na pine B7 LOG1

pause 2000

if pinB.6 = 0 then

goto start

else

pause 2000

low B.7

endif

goto zmenaA

pause 1000

zmenaA:

input B.4 ; nastavi pin B4 ako vstup

high B.5 ; nastavi na pine B5 LOG1

pause 2000

if pinB.4 = 0 then

goto start

else

pause 2000

low B.5

endif

goto zmenaB

pause 1000

zmenaB:

input B.2 ; nastavi pin B2 ako vstup

high B.3 ; nastavi na pine B3 LOG1

pause 2000

if pinB.2 = 0 then

goto start

else

pause 2000

low B.3

endif

goto zmenaC

pause 1000

zmenaC:

input B.0 ; nastavi pin B0 ako vstup

high B.1 ; nastavi na pine B1 LOG1

pause 2000

if pinB.0 = 0 then

goto start

else

pause 2000

low B.1

endif

goto zmenaD

pause 1000

zmenaD:

input C.6 ; nastavi pin C6 ako vstup

high C.7 ; nastavi na pine C7 LOG1

pause 2000

if pinC.6 = 0 then

goto start

else

pause 2000

low C.7

endif

goto zmenaE

pause 1000

zmenaE:

input C.4 ; nastavi pin C4 ako vstup

high C.5 ; nastavi na pine C5 LOG1

pause 2000

if pinC.4 = 0 then

goto start

else

pause 2000

low C.5

endif

goto zmenaF

pause 1000

zmenaF:

input C.2 ; nastavi pin C2 ako vstup

high C.3 ; nastavi na pine C3 LOG1

pause 2000

if pinC.2 = 0 then

goto start

else

pause 2000

low C.3

endif

goto zmenaG

pause 1000

zmenaG:

input C.0 ; nastavi pin C0 ako vstup

high C.1 ; nastavi na pine C1 LOG1

pause 2000

if pinC.0 = 0 then

goto start

else

pause 2000

low C.1

endif

goto zmenaH

pause 1000

zmenaH:

input A.2 ; nastavi pin A2 ako vstup

high A.3 ; nastavi na pine A3 LOG1

pause 2000

if pinA.2 = 0 then

goto start

else

pause 2000

low A.3

endif

goto zmenaI

zmenaI:

input A.0 ; nastavi pin A0 ako vstup

high A.1 ; nastavi na pine A1 LOG1

pause 2000

if pinA.0 = 0 then

goto start

else

pause 2000

low A.1

endif

goto zmenaJ

zmenaJ:

output A.4 ; nastavi pin A4 ako vystup

high A.4 ; nastavi na pine C3 LOG1

pause 30000

low A.4

pause 1000

goto start