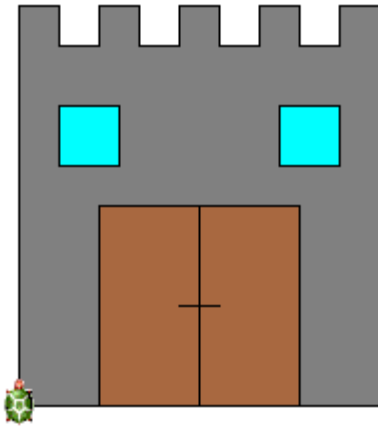


# Imagine logo

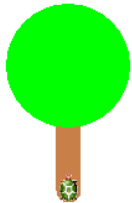
## I. Alap utasítások:



e 200 ism 4[ j 90 e 20 j 90 e 20 b 90 e 20 b 90 e 20] j 90  
e 20 j 90 e 200 j 90 e 40 j 90 e 100 b 90 e 100 b 90 e 100  
b 90 e 100 h 50 b 90 e 100 h 50 j 90 e 10 h 20 e 10 b 90 h  
50 b 90 e 90 tf j 90 e 120 j 90 e 20 tl ism 4[e 30 b 90] tf  
e 110 tl ism 4[e 30 b 90]  
haza

## II. Eljárás írása

Állapotlátszó ábra: A teknős a rajzolás végén visszatér a kiindulási helyére a kiindulási irányba fordulva.



eljárás fa

tsz! "szürkésbarna tv! 20 e 100 tsz! "zöld pontméret 100 tf h 100 tl

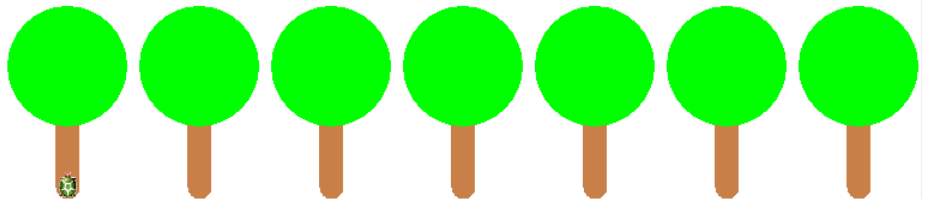
vége

eljárás faszor

ism 7 [fa tf j 90 e 110 b 90 tl]

tf b 90 e 770 j 90 tl

vége



### III. Paraméter használata – mozaik

Paraméter: valódi értéket helyettesítő eszköz. Az eljárás hívásakor kap konkrét értéket. Paraméteres eljárás írásakor a használt paramétereket az eljárás neve után fel kell sorolni.

A paraméter jelölése: :(kettőspont)paraméternév

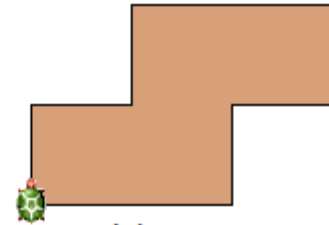
eljárás **tégla** :m

tsz! "fekete tv! 1

ism 2[e :m j 90 e :m b 90 e :m j 90 e :m\*2 j 90]

tf j 45 e :m tsz! tetsz tölt h :m b 45 tl

vége



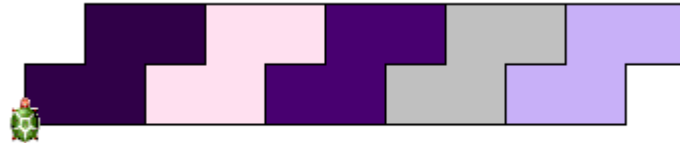
tégla 50

eljárás **sor** :m :db1

ism :db1[tégla :m tf j 90 e :m\*2 b 90 tl]

tf b 90 e :m\*2\*:db1 tl j 90

vége



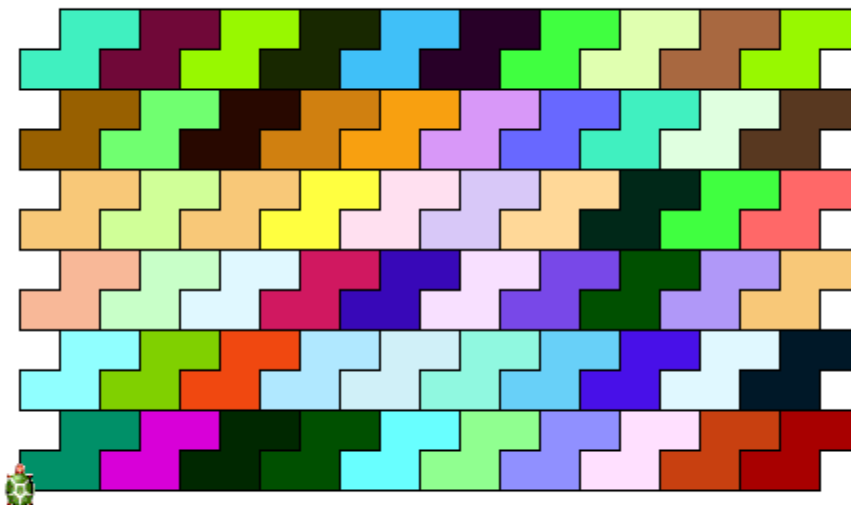
sor 30 5

eljárás **fal** :m :db1 :db2

ism :db2[sor :m :db1 tf e :m\*2 tl]

tf h :m\*2\*:db2 tl

vége



fal 20 10 6