

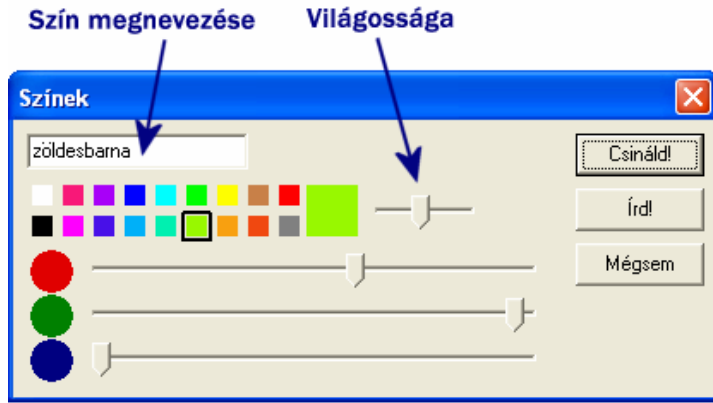
Tollszín

A különböző vonalvastagságok mellett, a tollnak más-más színei is lehetnek. A toll színének megváltoztatásához használd a **Színek** párbeszédablakot! Írd be a parancssorba a **tollszín!**, vagy röviden a **tsz!** parancsot, majd nyomd meg az **F9** funkcióbillentyűt!

? **tsz!** + **F9**



Az IMAGINE varázslatos világa



A **Színek** ablakban kiválaszthatod a megfelelő színeket. A csúszka használatával megváltoztathatod az adott szín **világosságát**. Ha sikerült kiválasztanod a megfelelő színt, kattints a **Csináld!** gombra! Próbáld ki, hogyan rajzol a Teknőc, például az **e 100** és **j 45** parancsokkal! Ha már emlékszel a színek nevére, használhatod a **tsz!** parancsot is, amely után egy **üres helyet** kell kihagynod, majd egy **idézőjel** után beírhatod a **szín nevét**, így nem kell használnod az **F9** billentyűt.

? tsz! "zöldesbarna
? tsz! "zöldesbarna4



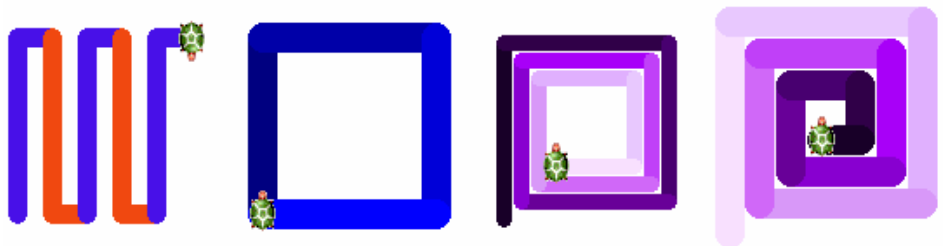
A **Színek** ablakban az itt látható színeket kínálja fel Neked az Imagine.

Használhatod a nevet ebben a formában, vagy számmal (1 és 12 között) a végén. Minél nagyobb számot írsz a szín nevének végére, annál világosabb színárnyalatot kapsz. Ne felejtse el, hogy a színek neve elé mindig idézőjelet kell raknod. A vörös helyett, használhatod a piros megnevezést is, ha az jobban tetszik.

Feladat

Nézd meg a következő ábrákat! Ezek különböző vonalvastagsággal és színnel készültek, a létrehozásukhoz pedig csak az **előre, jobbra 90** és **balra 90** parancsokat kellett használni.

```
? tv! 11
? tsz! "kék
? e 100
? j 90
? e 20
? j 90
? tsz! "halványpiros
? e 100
? b 90
? e 20
? b 90
? ...
```





Feladat

Néha akkor is elég érdekes ábrákat kapsz, ha csak két színt használsz, amelyből az egyik ráadásul a fehér. Az első kép készítésénél a **narancs** színt használtuk, **30**-as vonalvastagsággal rajzoltunk, az **e 60** paranccsal. Ezután átállítottuk a toll színét **fehérre**, a vonalvastagságot **5**-re, és a **h 60** paranccsal rajzoltunk. Próbáld elkészíteni a többi rajzot is!



Véletlen színek és vastagságok

Már tudod, hogy a **tsz!** parancs használatakor, egy konkrét szín nevét kell megadnod, például **tsz! "kék8**, a **tv!** parancs pedig egy konkrét vonalvastagságot vár paraméterként. Azonban használhatsz egy varázsszót is, amellyel **tetszőleges színt**, vagy **tetszőleges vonalvastagságot** is megadhatsz.

tsz! tetsz

Tetszőleges, véletlenszerűen választott tollszín

tv! tetsz

Tetszőleges, véletlenszerűen választott tollvastagság

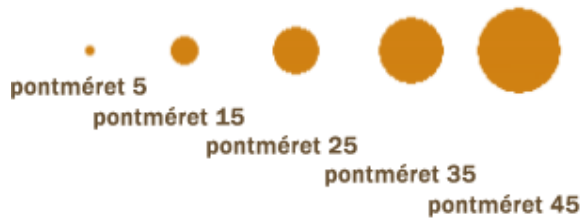
Próbáld ki:



```
? tv! tetsz
? tsz! tetsz
? e 100
? j 90
? tv! tetsz
? tsz! tetsz
? e 90
? j 90
? ...
```

Színes pontok a Logo képekben

Próbáld ki egy másik érdekes parancsot is. Gépezd be a **pontméret** parancsot, hagyd utána egy üres helyet, és add meg annak a pontnak a méretét, amelyet a Teknőccel akarsz kirajzoltatni – természetesen az aktuális színnel.



Feladat

Készítsd el az alábbi rajzot. Segítségképpen megadtuk, hogy mely parancsokkal kezdődik:

```
? j 90
? tsz! "narancs1
? pontméret 50
? e 35
? tsz! "narancs2
? ...
```

