

Kódoj és juss ki a labirintusból!

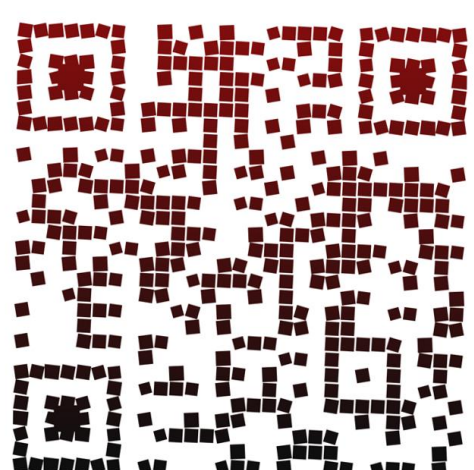
Szerinted milyen könnyű kijutni egy labirintusból?

... és ha korlátozottak a lehetőségeid?



A programozási nyelvek szigorú és pontos megfogalmazást követelnek egy jól felépített, logikus elrendezésű szókinccsel. Ha programozni tanulsz, meg kell tanulnod átfogalmazni a természetes nyelven kigondolt feladatokat és utasításokat egy szintaktikusan helyes és szemantikailag majdnem hibamentes utasítássorozattá.

A fentiek miatt sokan állítják, hogy a programozás nem csak mesterség, hanem művészet is.



Segíts kijutni Thészeusznak a labirintusból!

Tedd sorrendbe a kártyákat és hajtsd végre a rajtuk látható utasításokat.

Vigyázz! A falaknak nem mehetsz neki.

Próbáld ki a nehezebb labirintusokat is!

Próbáld megoldani a feladatokat minél kevesebb utasítást felhasználva!

Vedd észre az ismétlődéseket!

Számítógép nélkül is lehet(és kell) informatikusként gondolkodni.

Az utasítások pontos megfogalmazása nem csak a LEGO-Thészeusz kiszabadításánál fontos: mindennapjainkban a számítógépek programozásánál, a robotok irányításánál is.



További információért keresse: tetlabor@inf.elte.hu, <http://tet.inf.elte.hu/tetkucko/>