

Készítsen weblapot az algoritmusokról.

A fájl neve: saját_név - algoritmus.html nevű állományt. Az állomány UTF-8 karakterkódolással hozzuk létre.

A böngésző címsorában a „Algoritmus” felirat szerepeljen. Az oldal tetején a főcím: „Algoritmus”, azt követően a következő listák szerepeljen:

Az algoritmusok közös tulajdonságai

1. Az eljárás egyértelműen leírható véges szöveggel.
2. Az eljárás minden lépése ténylegesen kivitelezhető.
3. Az eljárás minden időpontban véges sok tárat használ.
4. Az eljárás véges sok lépésből áll.

Automaták modellje

- véges hosszúságú programmal adható meg
- lépésenként végrehajtható
- bizonyos állapotokra leáll, de nem kell mindig leállnia
- lépésenként csak véges sok állapot változhat
- lépésenként csak véges sok állapot vehető számításba

Végesség

statikus végesség

az algoritmus leírása véges

dinamikus végesség

az algoritmus minden időpontban véges tárat használ

termináltság

az algoritmus futása minden bemenetre véget ér

A mintának megfelelően az első lista egy számozott. A második egy számozatlan. Az utolsó pedig egy definíciós. Az „Az algoritmusok közös tulajdonságai”, „Automaták modellje”, „Végesség” címek hármass fejezetcímmel szerepeljenek. Az utolsó definíciós lista magyarázat részei mindenhol dőlt betűvel szerepeljenek.

Az oldal alján saját neved szerepeljen a következő mondat után: „Készítette: ”. Ügyelj a kettőspont utáni szóközre. A következő sorban az „Osztály: ” szöveg után írja saját osztályod. Az utolsó sorban az aktuális dátum szerepeljen.