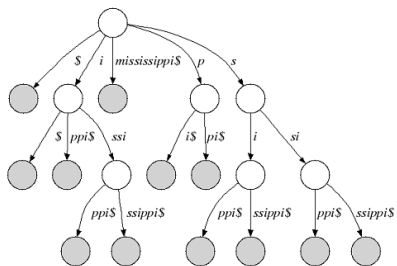


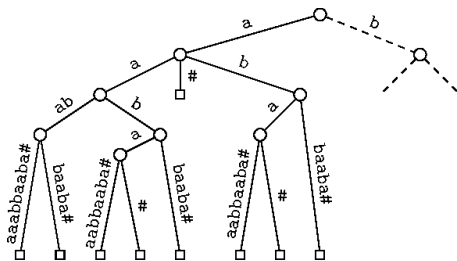
Suffixové stromy

kuko

18.11.2020

Vybrané partie z datových struktur





Obr.: $A = aaabaaabbaaba\#$

- nachádza sa P v texte T ?
 - nájdí prvý výskyt/všetky výskyty
- najdlhší opakujúci sa podreťazec
 - najdlhší spoločný podreťazec
 - najkratší podreťazec, ktorý sa vyskytuje len raz
 - najčastejšie sa vyskytujúci reťazec dĺžky aspoň k
- maximálne repeaty

- najdlhší spoločný prefix $S[i\dots]$ a $S[j\dots]$
- približné výskyty s $\leq k$ chybami
- počet dokumentov
- dokumenty obsahujúce P

