

Zápočet: $\geq \frac{2}{3}$ ze „standardních“ DV
 ≥ 13 dní na DV

Jak tvrď je výřcho?

- a) Odpadn, furt výř, dleud se nerozije 102
- b) pčlení intervalů 7
- c)

Součet dvojice:

$O(N)$ $\rightarrow$ den pčlení z obu konců

Nejbližší úřel:

-20	2	8	-2	10	-4	
0	-20	-18	-10	-12	-2	-6

Pamatuji si nejmenší hodnotu prefixového součtu, pak
ho ze ostatních úřel odčítám a pamatuji si největší rozdíl

Součet úřel

Najít úřel v posloupnosti, který má hodnotu součtu přesně U .

2 8 10 5 3 4

Pak postupně rozšřovat podřho součtu, pokud mám hodnotu
vyšř než U , začnu znovu zleu ořčítat.

Nejdelsí Collatz

Najdiťta číslo, ktoré vygeneruje najdelší reťazec

Sudé: $n \rightarrow n/2$

Liché: $n \rightarrow 3n+1$