Marek Spilda – [marek.spilda@paneuroni.com](mailto:marek.spilda@paneuroni.com) ## Tykame si

* 0903 987 278

Hodnotenie:

2 zadanie (kazde zadanie 20 bodov = dokopy 40 bodov)

* Deadlines:
  + 1) 21 Marca
  + 2) 28 Aprila

Co sa mam doucit / zopakovat si

* Pointers & reference
* Zretazene zoznamy – linked lists
* Binary trees

Software

* C kompilator / IDE (Visual, gcc)

Teoria:

Co je to algoritmus? > Algoritmus je predpis pozostavajuci z konecneho poctu presne definovanych instrukcii ako vyriesit nejaky problem.

Vlastnosti >

Vstup

Vystup

Presne definovane kroky

Konecny

Otazky -

[n(n+1)]/2 > Gauss formula = Mam pocit, ze to bude na skuske/pisomke

Zisit sucet, sucin > for, while, rekurzia

Stack, LIFO, FIFO, Linked List

Domaca uloha > FIFO v Ccku

###############

Zadanie – zoradit zaznamy v DB.

Asi pouzijem Heap Sort