**Pojam algoritma i dijagrama toka**

Na prethodnom času smo se upoznali sa pojmom algoritma i dijagrama toka, kao i osnovnih simbola za crtanje dijagrama toka. Osnovni simboli su kao što smo naveli:

Simbol za početak i kraj dijagrama toka

Simbol za ulazne i izlazne podatke

Simbol za obradu podataka

Simbol za uslov

Vezni simbol

Primjer 1. Nacrtati dijagram toka koji za unijeta dva broja na ulazu ispisuje njihov zbir.

Za ovaj dijagram toka potrebano je najprije odrediti ulazne podatke, zatim podatke koje obrađujemo tj računamo, i na izlazu predstaviti rezultat računanja, kao što je prikazano na slici lijevo. Na narednim časovima ćemo uvježbati crtanje dijagrama kroz različite primjere.

Z­=a+b

Z

a,b

**Zadaća-za naredni čas ponoviti i naučiti lekcije o programiranju, vrstama programskih jezika, algoritmu i dijagramu toka. Pripremiti se za usmeno odgovaranje.**