

5.3 JARDUERA

5.3.- Garraio-algoritmoa

Garraio-algoritmoa

Atal honetan garraio-algoritmoa garatuko da.

5.3.J Enpresa industrial batek hiru lantegi ditu. Hiru lantegi hauetatik 4 salmenta puntu desberdinetara ekoizten duen produktua garraiatu nahi du. Hiru lantegiek egunean 25, 12 eta 27 unitate ekoizten dituzte eta salmenta puntu bakoitzeko eguneko eskaerak 15, 11, 16 eta 21 dira, hurrenez hurren. Garraio-kostu unitarioak ondoko taulan laburbiltzen dira:

	1	2	3	4
1	3	4	5	2
2	6	3	2	7
3	4	5	8	3

5.2 jardueran Ipar-mendebaldeko ertzaren metodoa erabiliz lortutako hasierako oinarritzko soluzio bideragarria abiapuntu bezala erabiliz problemaren soluzio optimoa lortu.