Техника мрежног планирања
Метод критичног пута

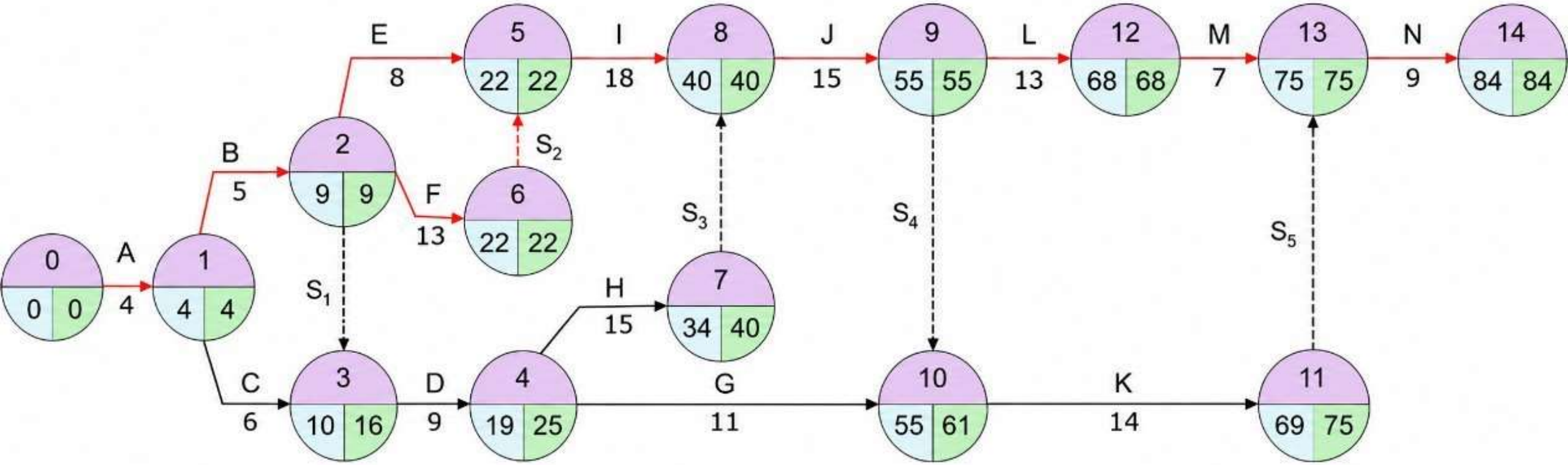
Вежба 2а

Задатак 1

Наћи критичан пут за пројекат чије су активности дефинисане табелом:

Активност	Претходна активност	Трајање
A	-	4
B	A	5
C	A	6
D	B,C	9
E	B	8
F	B	13
G	D	11
H	D	15
I	E,F	18
J	H,I	15
K	G,J	14
L	J	13
M	L	7
N	K,M	9

Решење



Критични пут: A-B-F-S_2-I-J-L-M-N

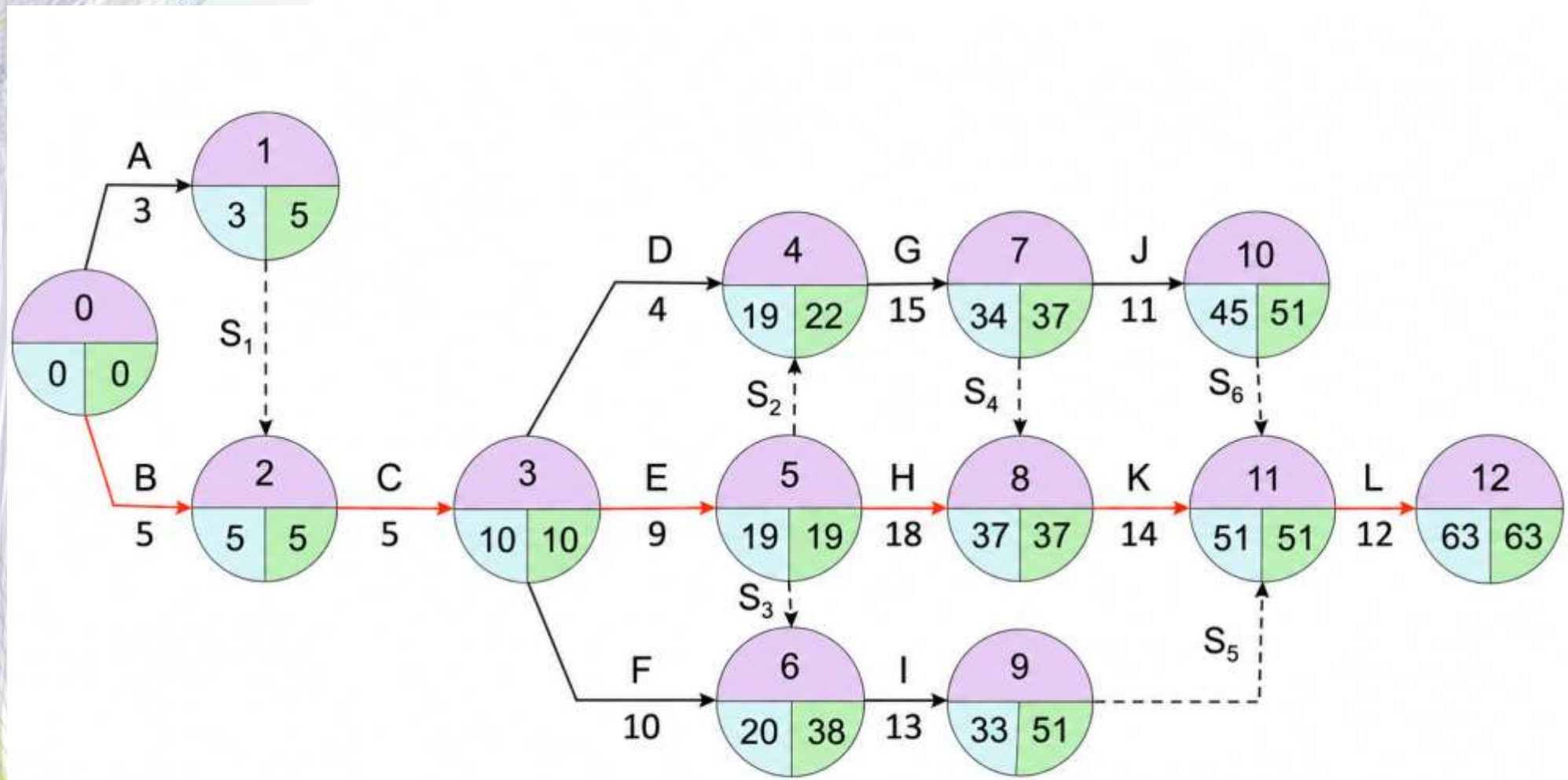
Псеудокритични пут: A-B-E-I-J-L-M-N

Задатак 2

Наћи критичан пут за пројекат чије су активности дефинисане табелом:

Активност	Претходна активност	Трајање
A	-	3
B	-	5
C	A,B	5
D	C	4
E	C	9
F	C	10
G	D,E	15
H	E	18
I	E,F	13
J	G	11
K	G,H	14
L	I,J,K	12

Решење



Критични пут: B-C-E-H-K-L