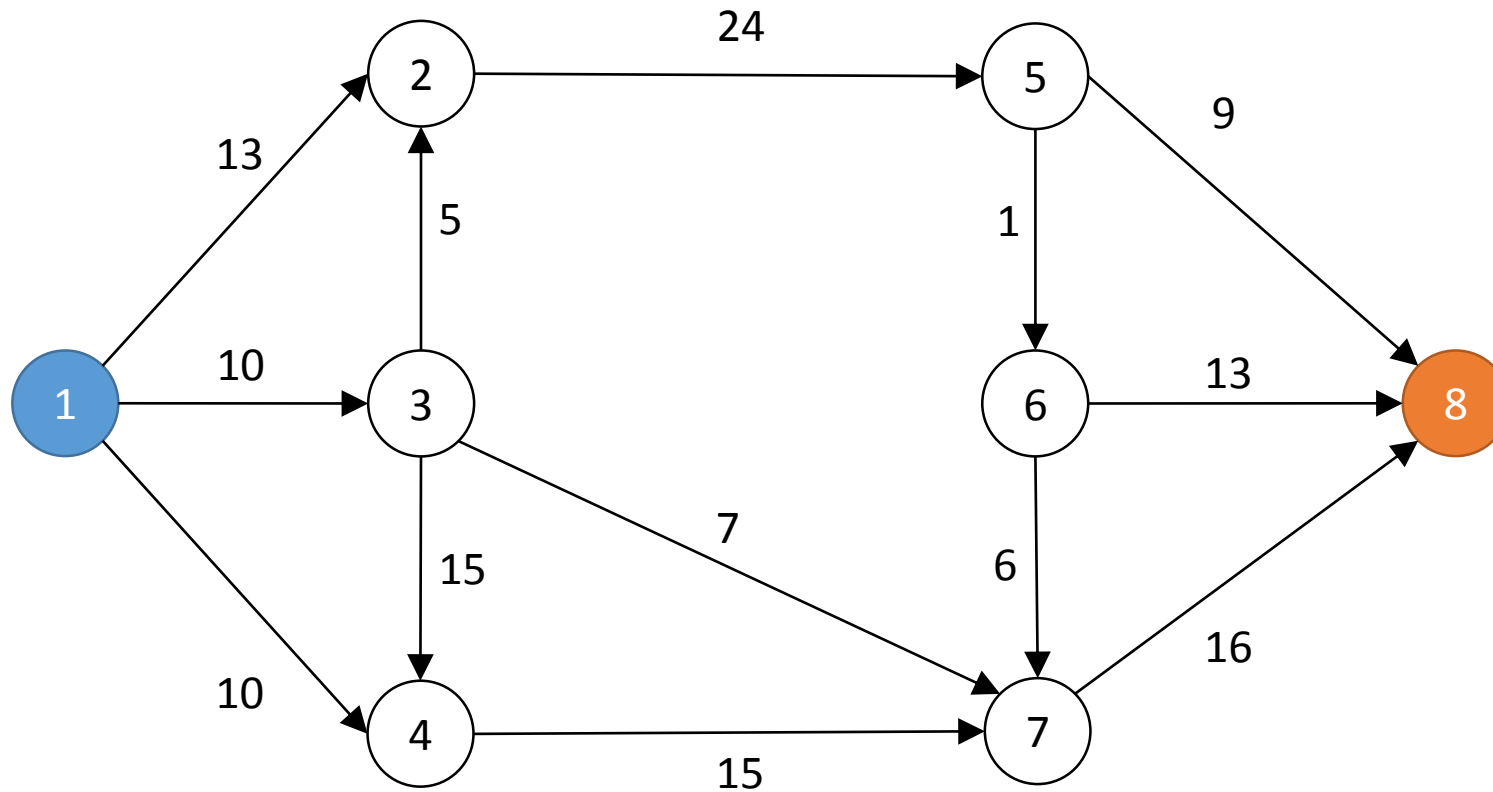
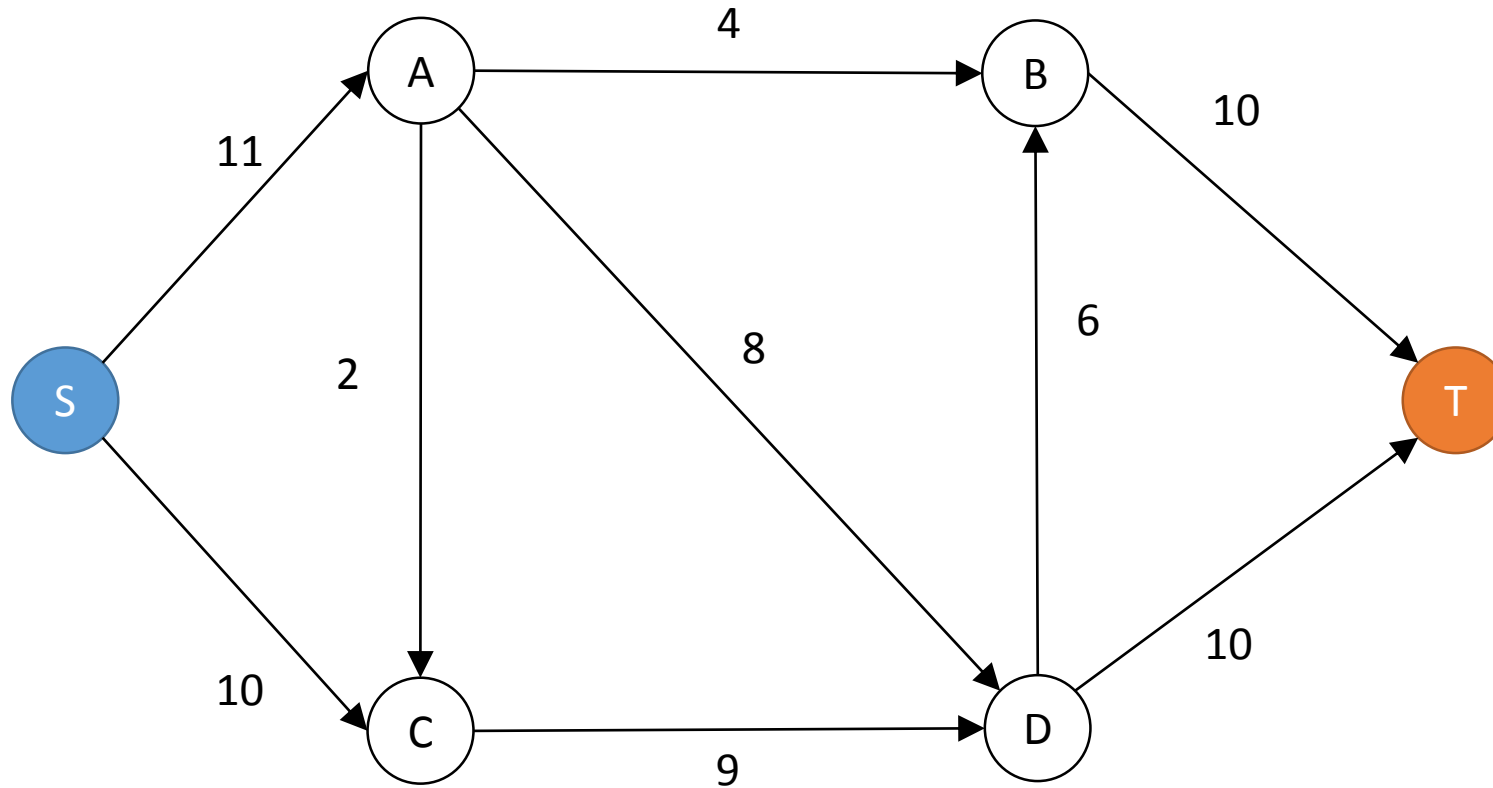


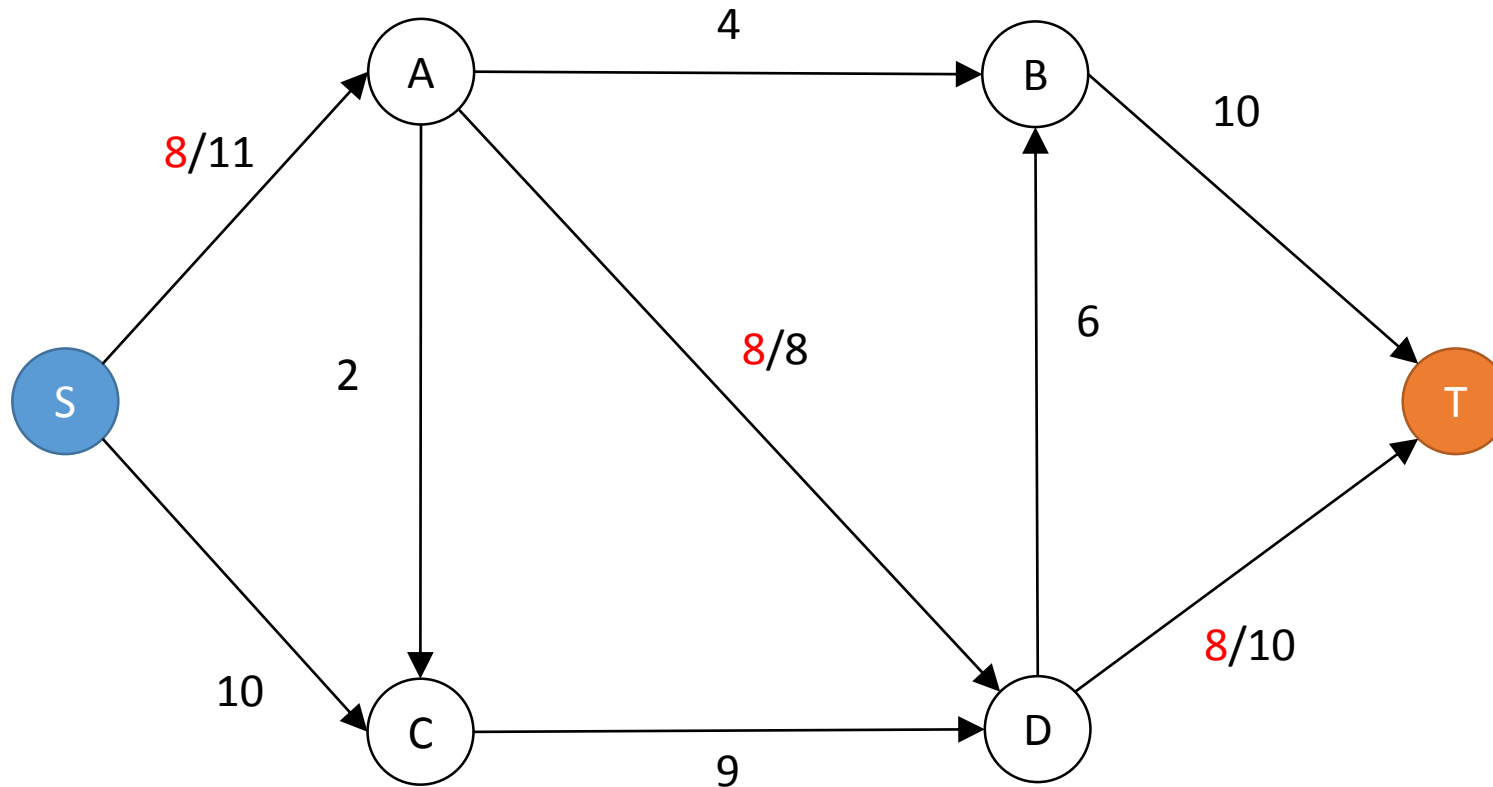
Exercício 1 – Considerando que os valores das arestas são os seus custos, implemente um algoritmo que encontre o caminho de menor custo entre 1 e 8.



Exercício 2 – Considerando que os valores das arestas são suas respectivas capacidades de fluxo. Encontre o fluxo máximo possível entre S e T.

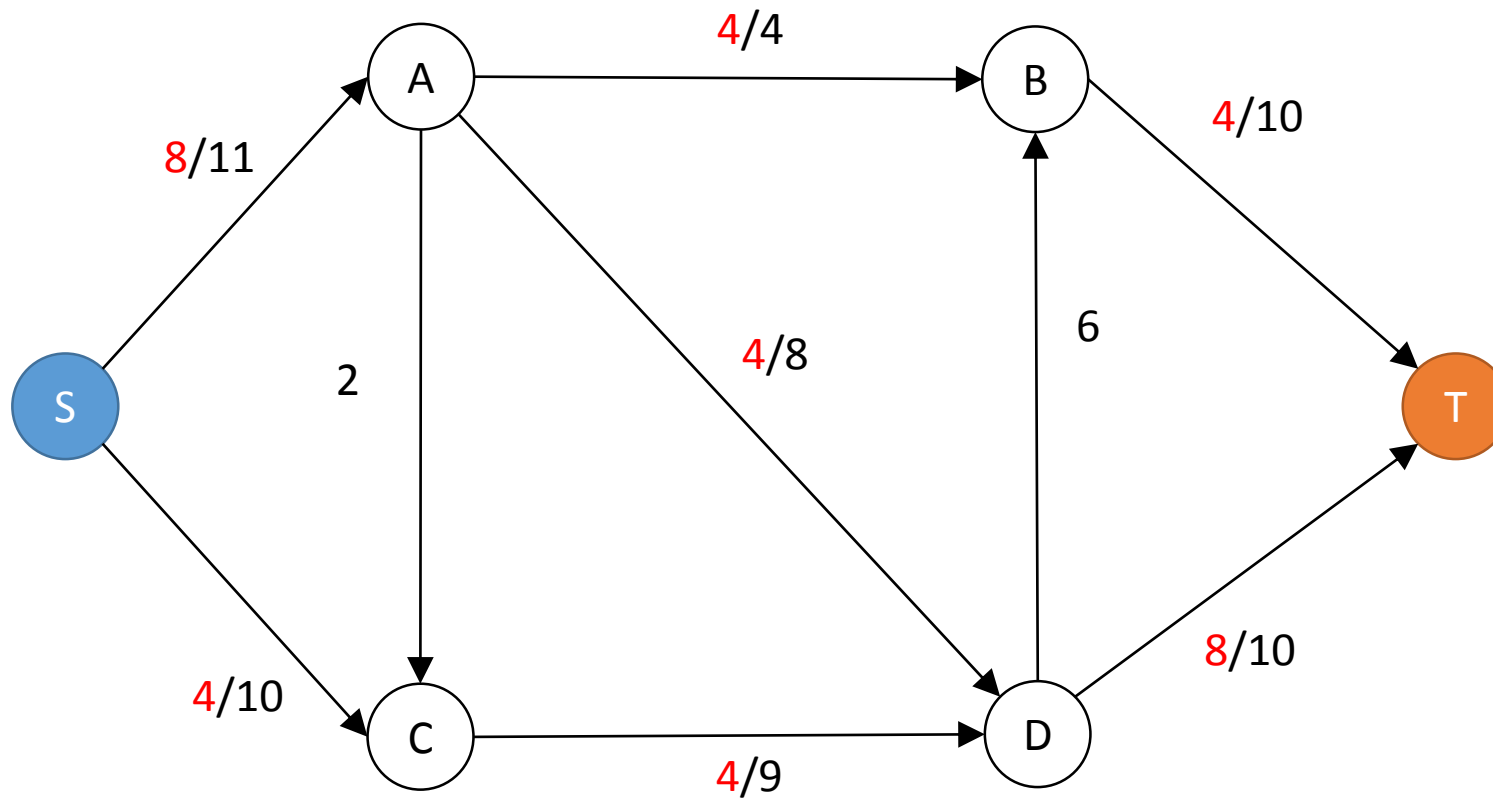


Exercício 2 – Considerando que os valores das arestas são suas respectivas capacidades de fluxo. Encontre o fluxo máximo possível entre S e T.



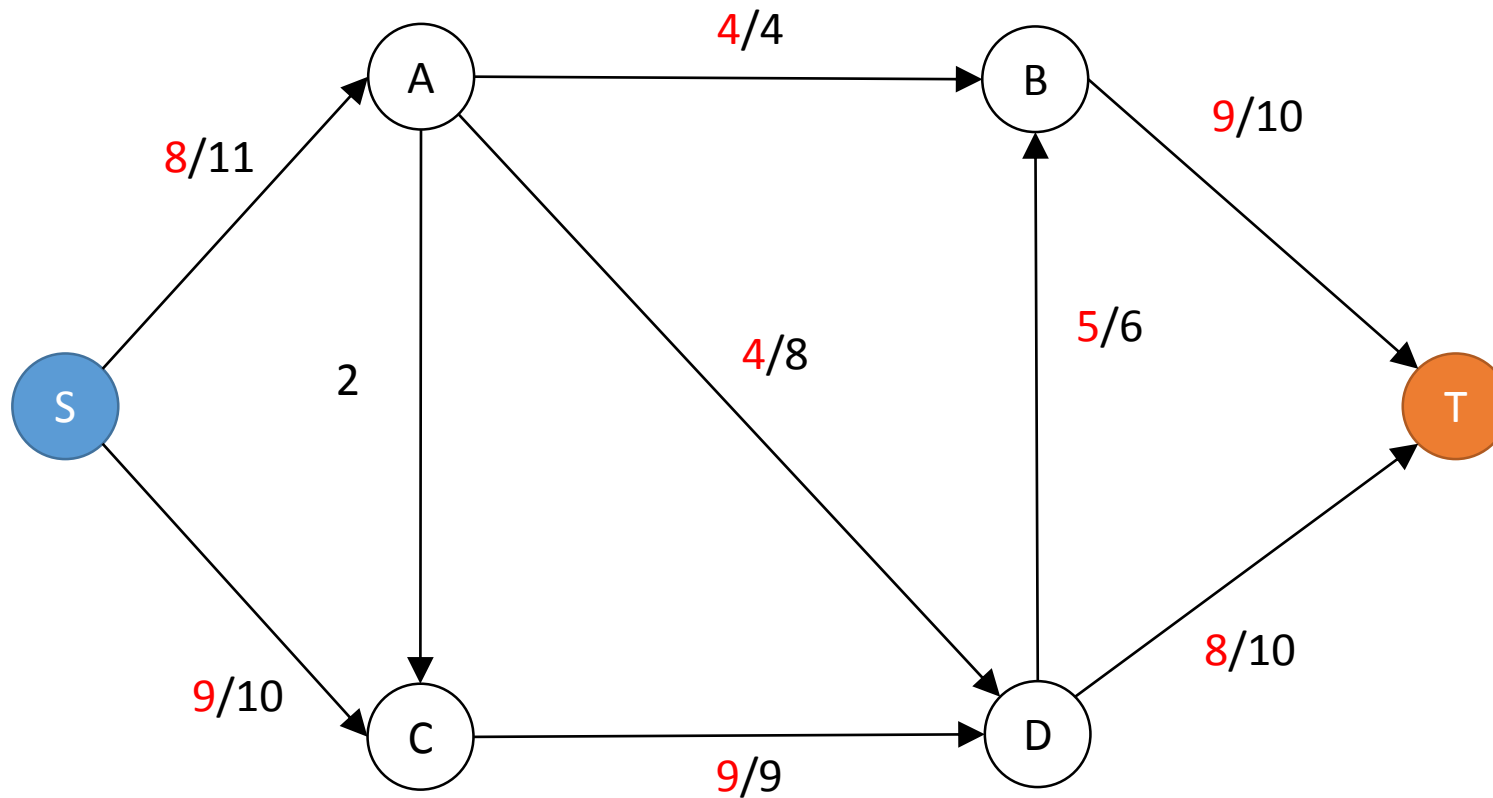
SADT = 8

Exercício 2 – Considerando que os valores das arestas são suas respectivas capacidades de fluxo. Encontre o fluxo máximo possível entre S e T.



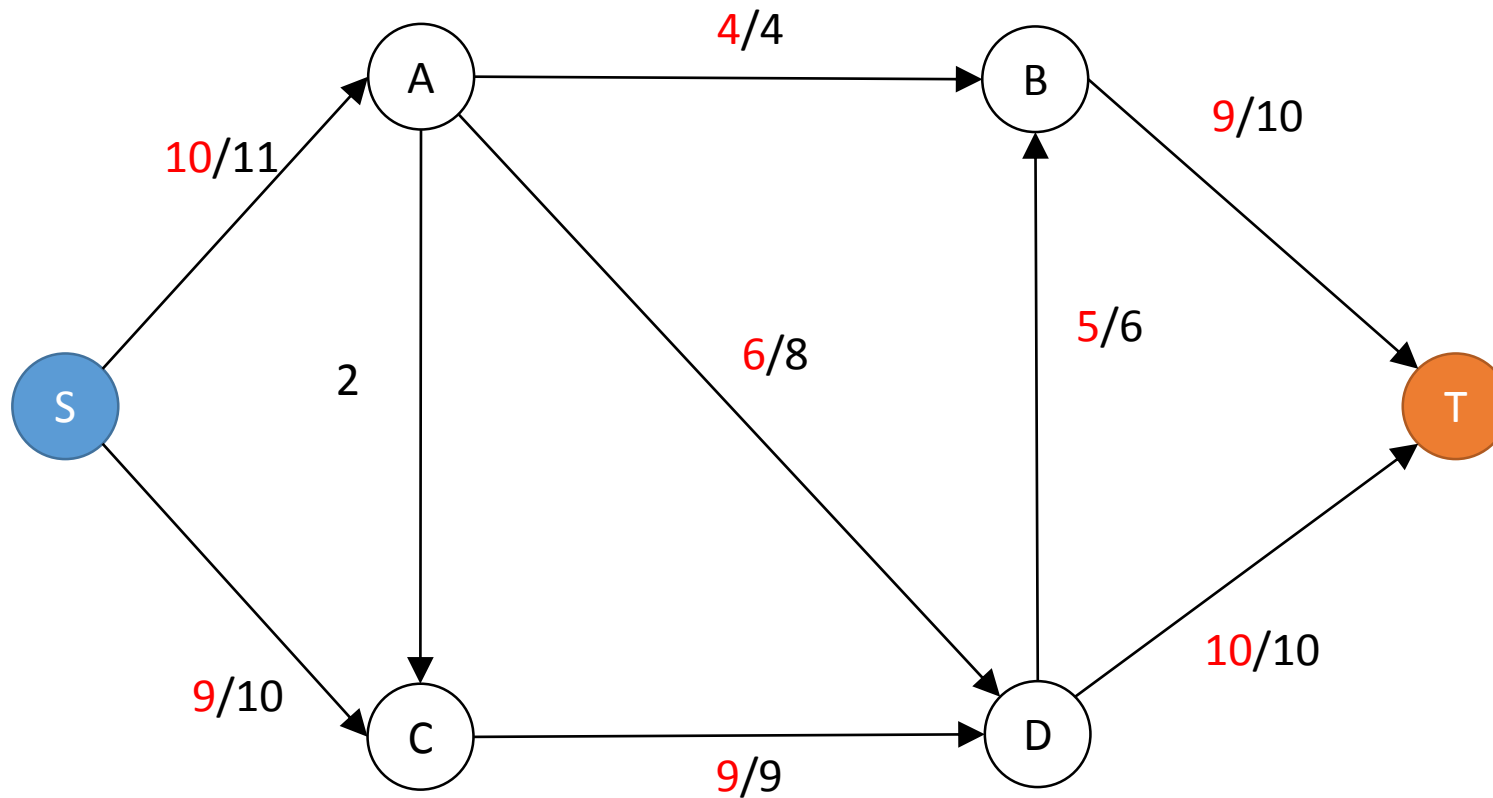
SADT = 8
SCDABT = 4

Exercício 2 – Considerando que os valores das arestas são suas respectivas capacidades de fluxo. Encontre o fluxo máximo possível entre S e T.



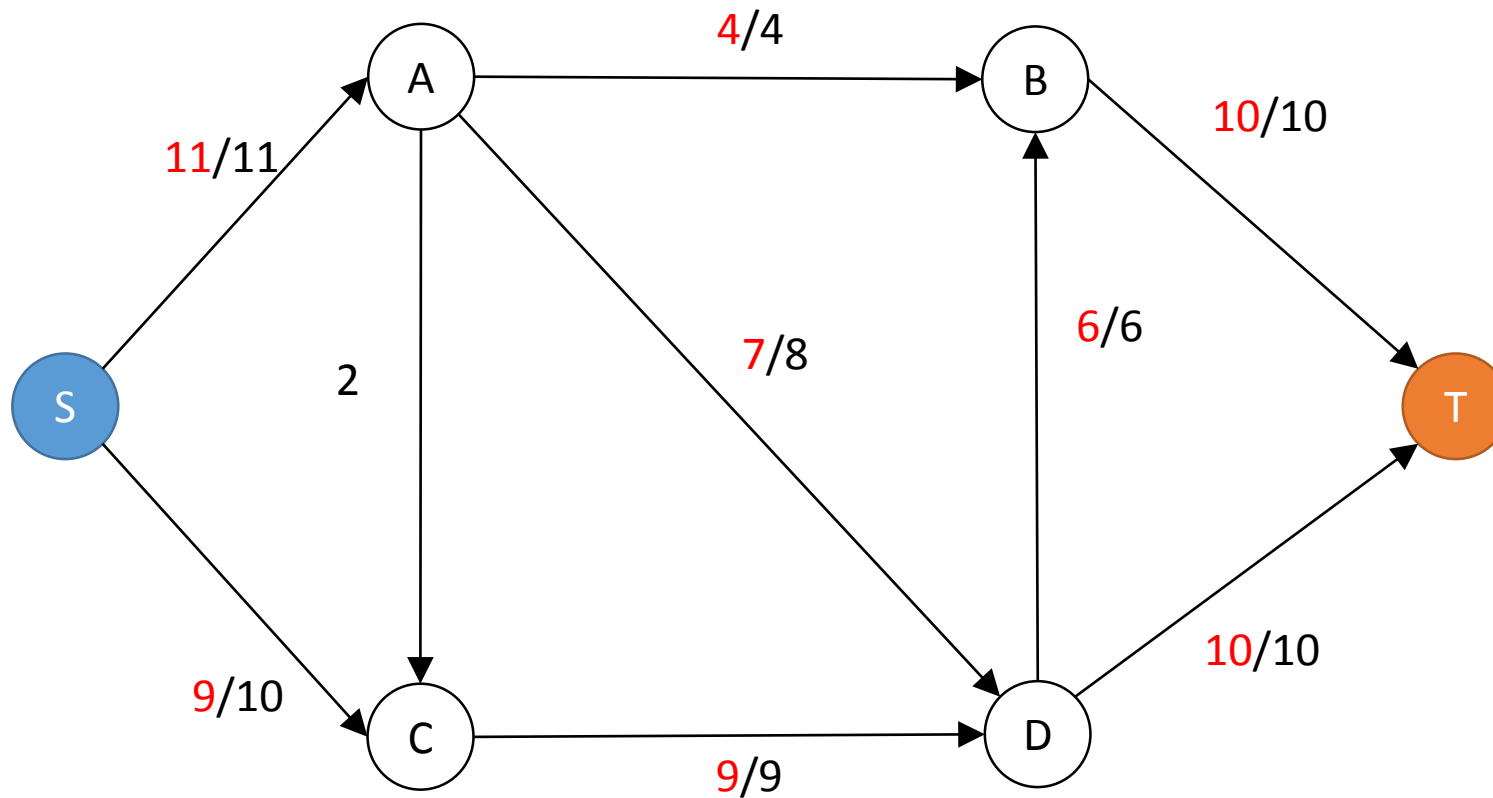
SADT = 8
SCDABT = 4
SCDBT = 5

Exercício 2 – Considerando que os valores das arestas são suas respectivas capacidades de fluxo. Encontre o fluxo máximo possível entre S e T.



SADT = 8
SCDABT = 4
SCDBT = 5
SADT = 2

Exercício 2 – Considerando que os valores das arestas são suas respectivas capacidades de fluxo. Encontre o fluxo máximo possível entre S e T.



SADT = 8
SCDABT = 4
SCDBT = 5
SADT = 2
SADBT = 1

F. Max = 20