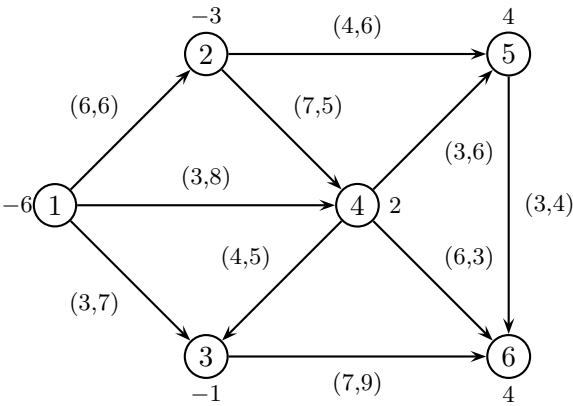


Settima Esercitazione

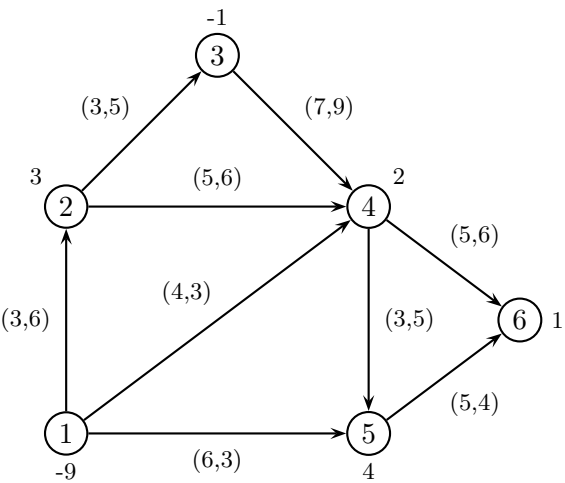
Esercizio 1.



Vettore	T	U	Amm. (SI/NO)	Deg. (SI/NO)	Ottimo (SI/NO)
$x =$	(1,4) (2,4) (4,6) (2,5) (3,6)	(1,2)			
$\pi = (0,$	(1,2) (1,4) (3,6) (4,3) (4,5)	(5,6)			

	passo 1	passo 2
Archi di T	(1,3) (1,4) (2,4) (3,6) (5,6)	
Archi di U	(4,5)	
$x$		
$\pi$		
arco entrante		
$\theta^+, \theta^-$		
arco uscente		

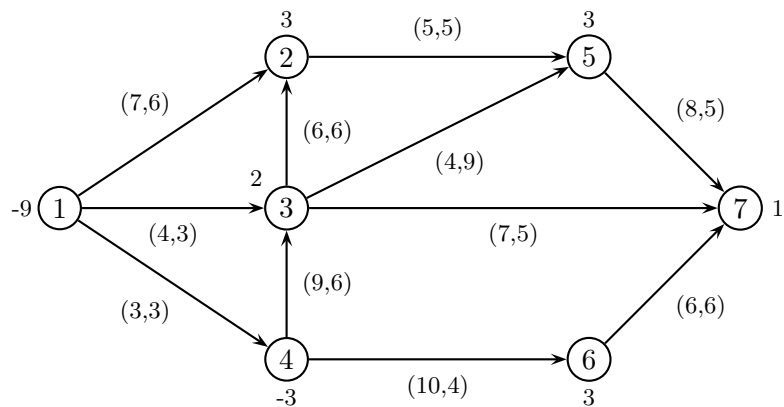
Esercizio 2.



Vettore	Archi di T	Archi di U	Amm. (SI/NO)	Deg. (SI/NO)	Ottimo (SI/NO)
$x =$	(1,4) (1,5) (2,3) (3,4) (5,6)	(4,5)			
$\pi = (0,$	(1,5) (2,4) (3,4) (4,5) (5,6)	(4,6)			

	passo 1	passo 2
Archi di T	(1,5) (2,3) (3,4) (4,5) (5,6)	
Archi di U	(1,2)	
$x$		
$\pi$		
arco entrante		
$\theta^+, \theta^-$		
arco uscente		

**Esercizio 3.**



Vettore	Archi di T	Archi di U	Ammissibile (SI/NO)	Degenerare (SI/NO)	Ottimo (SI/NO)
$x =$	(1,3) (2,5) (3,5) (3,7) (4,6) (6,7)	(1,2)			
$\pi = (0,$	(1,2) (1,3) (3,5) (4,3) (4,6) (5,7)	(3,2)			

	passo 1	passo 2
Archi di T	(1,4) (2,5) (3,5) (4,3) (4,6) (5,7)	
Archi di U	(1,2)	
$x$		
$\pi$		
arco entrante		
$\theta^+, \theta^-$		
arco uscente		