

Tak więc jeśli oznaczymy liczbę węzłów
potrzebnych do przeniesienia węzła $2n$ jako
 a_{2n} to możemy zdefiniować $a_n = a_{n-2} + 2 + a_{2n-2}$ •
czyli $a_{2n} = 2a_{2n-2} + 2$ gdzie dla $n=1$ mamy $a_2 = 2$