

Iteration 1					
	D1	D2	D3	D4	Supply
S1	19	30	50	10	7
S2	70	30	40	60	9
S3	40	8	70	20	10
Demand	5	8	7	14	

Iteration 2					
	D1	D2	D3	D4	Supply
S1	5	19	30	10	2
S2	70	30	40	60	9
S3	40	8	70	20	10
Demand	5	8	7	14	

Iteration 3					
	D1	D2	D3	D4	Supply
S1	5 ¹⁹	30	50	10	2
S2	70	30	40	60	9
S3	40	8 ⁸	70	10 ²⁰	10
Demand	5	8	7	4	

Iteration 4					
	D1	D2	D3	D4	Supply
S1	5 ¹⁹	30	50	2 ¹⁰	2
S2	70	30	40	60	9
S3	40	8 ⁸	70	10 ²⁰	10
Demand	5	8	7	2	

Iteration 5					
	D1	D2	D3	D4	Supply
S1	5 ¹⁹	30	50	2 ¹⁰	2
S2	70	30	40	2 ⁶⁰	7
S3	40	8 ⁸	70	10 ²⁰	10
Demand	5	8	7	2	

Iteration 6					
	D1	D2	D3	D4	Supply
S1	5 ¹⁹	30	50	2 ¹⁰	2
S2	70	30	7 ⁴⁰	2 ⁶⁰	7
S3	40	8 ⁸	70	10 ²⁰	10
Demand	5	8	7	2	

TRANSPORTATION COST: $(8 \times 8 + 5 \times 19 + 10 \times 20 + 2 \times 10 + 2 \times 60 + 7 \times 40) = 779$