Домашнее задание 3 (3 балла)

Компания Faze Linear хочет оптимизировать свои транспортные затраты по перевозке готовой продукции. Исходная информация о заводах, объемах производства и потребления, а также транспортные затраты приведены в таблице.

Таблица. Транспортные затраты компании Faze Linear

	Потребители						
Заводы	Нью- Йорк	Чикаго	Даллас	Сан-Франциско	Предложение		
Вашингтон	\$8	\$9	\$11	\$16	60		
Денвер	\$12	\$7	\$5	\$8	90		
Лос-Анджелес	\$14	\$10	\$6	\$7	150		
Спрос	100	70	80	50			

Задания:

1.	Н	[арисуйте сеть задачи.
	•	парисуние сеть зада ии.

2.	Напишите математическую модель задачи.

Найл	ите прибл	иженное	пешение	залачи ме	етолом ми	инимальн	ого элеме	ента и
	лте приол слите тран				лодом ми	mmandi	.01 0 351 C .WI	onra n
	1	1	1					
		-						
TT-¥_					Φ			
Найд	ите прибл ты	иженное	решение	методом	Фогеля и	вычисли	те трансп	ортные
	TDI.							
затра		1	T				T	,
		-						