3

11 x - 28 y = -42

18 x - 20 y = -46

1)

*R1=100кОм*

Виконуємо перевірку балансу схеми.

Ккор=2,46-1=1,46

2) 18 x - 20 y = -46

*R3=100кОм*

*R4=111кОм*

y = (+2,3+0,9 x) Кор=1,9

Виконуємо перевірку балансу схеми.

Ккор=1,0

При моделировании в EWB входные сигналы сортируйте по (+) или (-), но источник ставьте: (-) к общей точке схемы



