

$$500x + 800y \geq 10000$$

$$100x + 150y \leq 3000$$

$$10x + 15y \leq 200$$

x	y	Vf1	Vf2	Vf3	LD
500	800	-1	-	-	10000
100	150	-	1	-	3000
10	15	-	-	1	200

$$10x + 8y \geq 100$$

$$32x + 16y \geq 400$$

$$4x + 8y \geq 200$$

x	y	Vf1	Vf2	Vf3	LD
10	8	-1	-	-	100
32	16	-	-1	-	400
4	8	-	-	-1	200