Задача.

Условная экономическая система производит 2 вида продукции: пшеницу и металл, для чего может использовать 3900 ед. труда и 6000 ед. капитала. Производство 1т пшеницы требует 10 ед. труда и 5 ед. капитала. Производство 1 т металла требует 4 ед. труда и 8 ед. капитала

Рассматриваемая экономическая система может произвести в этих условиях:

1. 200 т пшеницы и 500 т металла
2. 120 т пшеницы и 675 т металла
3. 300 т пшеницы и 250 т металла

Решение поразвернутей пожалуйста)