***Решение:***

 Черепаховые яйца

50

 100 150 кокосы

**Построение КПВ.**

5 человек вместе собирают: 5\*20=100 кокосов

5 человек вместе ловят: 5\*10=50 черепаховых яиц

Вертикаль (черепаховые яйца): точка(50)

Горизонталь (кокосы): точка (100)

КПВ выпукла согласно закону возрастания экономических затрат, просто не хватает технических и трудовых ресурсов. КПВ может переместиться вправо и вверх при условии, что **каждый островитянин может собрать 30 кокосов:**

5 человек вместе собирают:: 5\*30=150 кокосов

Горизонталь (кокосы): точка (150)