

13. Рассмотрите экономику обмена с двумя благами и двумя потребителями (А и В). Потребитель А тратит на первое благо одну треть дохода, а на второе, соответственно, две трети дохода. Потребитель В тратит на первое благо долю α от дохода, где $0 < \alpha < 1$. Первоначальные запасы потребителей заданы векторами $\omega^A = (2, 3)$ и $\omega^B = (3, 15)$. Если в равновесии отношение цены первого блага к цене второго составляет 3, чему равен параметр α ?