

Контрольные вопросы

1. Что определяет производственная функция в экономической системе?
2. Что понимается под спецификацией и параметризацией производственной функции?
3. В чем заключается закон убывающей эффективности?
4. Что представляет собой изокванта функции нескольких переменных?
5. Как меняется объем трудовых ресурсов в модели Мальтуса? При каких условиях эта модель адекватна?
6. Дайте определение величины капиталовооруженности.
7. Какая ситуация описывается золотым правилом накопления капитала в модели Солоу?
8. Как изменяется уровень потребления при изменении нормы сбережения до оптимального уровня в случае, если первоначально эта норма была выше оптимальной (соответствующей золотому правилу накопления капитала)? Как меняется уровень потребления после изменения нормы сбережения, если первоначально она была ниже оптимальной?
9. Какая экономическая система описывается моделью Леонтьева?
10. Что представляют собой элементы технологической матрицы (матрицы прямых затрат) в модели Леонтьева?
11. В каком случае модель Леонтьева называется продуктивной?
12. Что определяют элементы матрицы полных затрат в модели Леонтьева?
13. Что понимается под отношением слабого предпочтения в теории потребительского поведения? В каком случае между потребительскими наборами имеет место отношение безразличия? Отношение сильного предпочтения?
14. Что понимается под функцией полезности?
15. Что представляет собой кривая безразличия?
16. Какое свойство отдельных благ в потребительском наборе называется их взаимозамещением?

17. Какое свойство отдельных благ в потребительском наборе называется их взаимодополнением?
18. Что представляет собой предельная норма замещения блага? Каково ее математическое выражение?
19. Какой смысл имеет множитель Лагранжа при решении задачи оптимизации потребительского выбора набора из нескольких благ?
20. Какие товары (блага) называются нормальными?
21. Какие товары (блага) называются аномальными?
22. Охарактеризуйте виды аномальных товаров.
23. Дайте определение коэффициента эластичности функции $y(x)$ по независимой переменной x . Что характеризует коэффициент эластичности?
24. Какие товары называются ценными и малоценными?
25. Как меняется спрос на благо (товар), если цена на него повышается, но потребители получают компенсацию дохода в размере, уравнивающем это повышение цены?