

Макроэкономическое равновесие. Модель Кейнса

Функция потребления выглядит следующим образом:

$$C = 100 + 1/2 * DI.$$

Какова предельная склонность к потреблению MPC? Как изменится потребление, если располагаемый доход увеличится с 300 до 400 долларов?

Предельная склонность к
сбережению равна $2/5$. Прирост
инвестиций составил 40 единиц.
Найдите прирост дохода.

Предельная склонность к потреблению в некоторой экономике составляет 80%. Государство в ходе антикризисных мер расширяет расходы на 100 млрд рублей. Как изменится в этом случае равновесный выпуск?

При росте национального дохода с 30 до 40 потребление в обществе возросло с 23 до 30. Найдите MPC, MPS, мультипликатор, изменение национального дохода при сокращении инвестиций на 2 единицы.

Автономное потребление равно 8, сбережения при доходе 80 равны 16. Найдите MPC. При каких значениях дохода общество будет жить в долг?

В таблице задана кривая совокупного предложения. Постройте ее график и определите потенциальный ВВП, уровень цен p_1 и p_2 , объем национального дохода q .

Цена, P	1,6	1,8	2,2	1,6	2,4	P1	P2	1,7
Объем совокупного предложения, Q	30	40	50	20	50	10	42	Q

В закрытой экономике поведение субъектов описывается следующими соотношениями: потребление C связано с располагаемым национальным доходом y_0 соотношением: $C = 0,75y_0 + 60$; · инвестиции I связаны с национальным доходом y равенством: $I = 0,1y + 20$; · ставка подоходного налога $t = 0,2$; государственные доходы совпадают с государственными расходами. Найти величину равновесного национального дохода.

Как изменятся уровень цен и реальный объем производства, если:

1) появился прогноз о засухе в условиях высокой безработицы?

2) ожидается рост доходов населения в условиях полной занятости?

3) увеличен подоходный налог и снизились цены на бензин в условиях умеренной безработицы?

4) ожидается инфляция, а минимальная заработная плата увеличена на 50% в условиях полной занятости?