

تدریس دوم  
۲۴۶

مضامین ۵

(۱)

تابع مصرف

$C = 40\% \text{ GNP}$

$\Delta C < \Delta Y$

تابع مصرف

$C = C(Y)$  وابستگی تابعی

کینز - نظریه عمومی

مضامین

۱- C واقعی تابعی است از درآمد واقعی

۲-  $0 < MPC < 1$

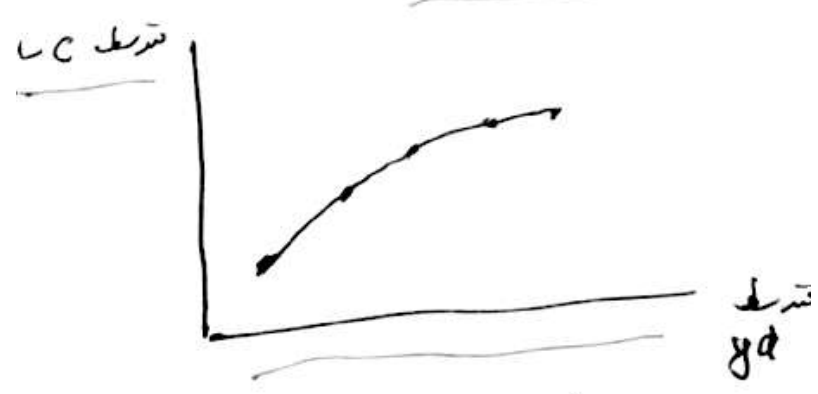
۳-  $MPC < APC$

۴-  $\downarrow MPC \quad Y \uparrow$

~~MPC~~

مشابه تجربی - مطالعات دوره خانوار

نمونه  
۱۲۵۰۰ خانوار در USA  
سال ۱۹۵۰



$\Delta Y > \Delta C$

② آمار سری زمانی - ۴۱ - ۱۹۲۹

$$C = 24,0 + 175 y$$

معادله کلان و گلدبرگ

USA 1929-1952

$$C_t = -22,24 + 0,155 W_t + 0,14 P_t + 0,124 A_t + 0,126 C_{t-1} + 0,107 PL_t + 0,126 N_t$$

C مخارج مصرفی

W مزد و حقوق به اندازه کسبیات

P درآمدهای کار، فرمایان و سود سهام به اندازه

کسبیات

A درآمدهای دولت و درآمد به اندازه کسبیات

L داراییهای شخصی نقدی به اندازه

N کل عیلت به میزان نقدی

C<sub>t-1</sub> مصرف یک دوره قبل

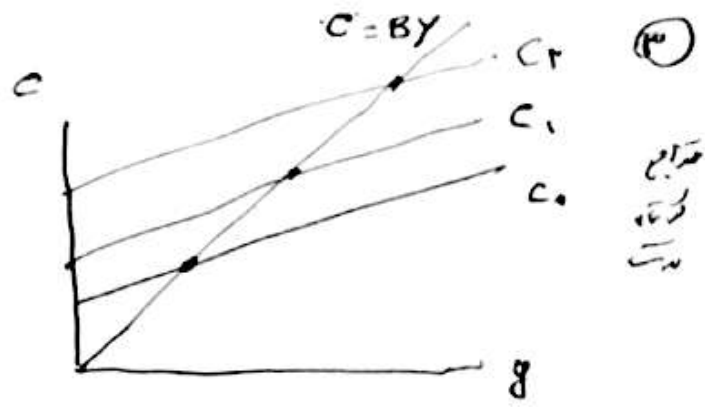
فرضه درآمدهای کلان

$$C = a + by$$

صرفاً سطح درآمدهای کلان تعیین می‌کند

عوامل دیگر مانند ثروت، و غیره

باعث انتقال تابع به سمت بالا می‌شوند



$C = BY$  تابع مصرف عمودیت

توسیع - ثروت افزایش انتقال  
که تابع به سمت بالا

کنیز

$C = F(Y)$

وزن

۱ -  $C_c$  تابعی از  $y$

(درآمد قابل تصرف صاف واقع می‌شود)

۲ -  $0 < \frac{\Delta C}{\Delta Y} < 1$

$MPC < APC$  - ۲

$\frac{\Delta C}{\Delta Y} < \frac{C}{Y}$

$MPC \downarrow \quad Y \uparrow$  - ۴

$C = a + by$

۵ -  $w$  ثروت  $\uparrow$  ، پول  $\downarrow$  یا  $\uparrow$  آورده

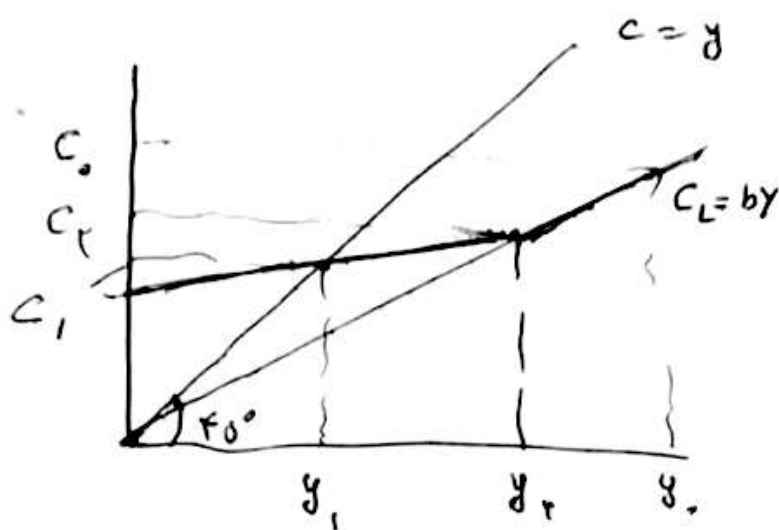
$\uparrow C$

1) فرضیه درآمدی - روزانه

صفت هم صفتی

اثر جابجایی در رفتار مصرف کننده

↓  
 صرفه کسبه  $C$  را هم  
 اندازه کاهش می دهم



فرضیه درآمدی

بیتن ویدینگ

$Y$  را هم - ناشی از کل ثروت و

ثروت آن بی (آرزوی دشمن)

دشمن ~~صاف~~ را است

$Y$  گذرا = گاهی به دست می آید یا

روز است دارد می شود

در آمد گذرا می تواند مثبت یا منفی باشد

میکنی درآمد گذرا = 0

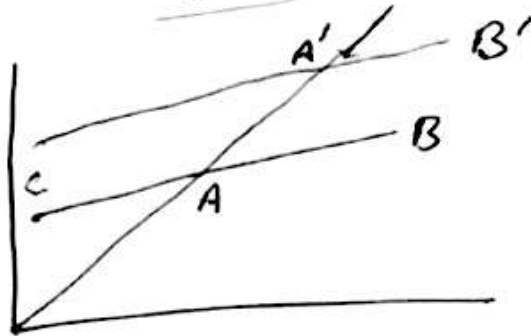
صرف تابعی از درآمد ملی است

(۵)

$$C = k Y^p$$

درمانگرها : اضافه کاری +  
بیکاری بدون -

درآمد ملی مثبت  $\uparrow C$   
منفی  $\downarrow C$



$$C_p = k Y^p$$

$$Y_m = Y^p + Y_{cr}$$

داخلي      برقي

$$C_m = C_p + C_{cr}$$

$$R_i(Y_{cr}, Y_p) = 0$$

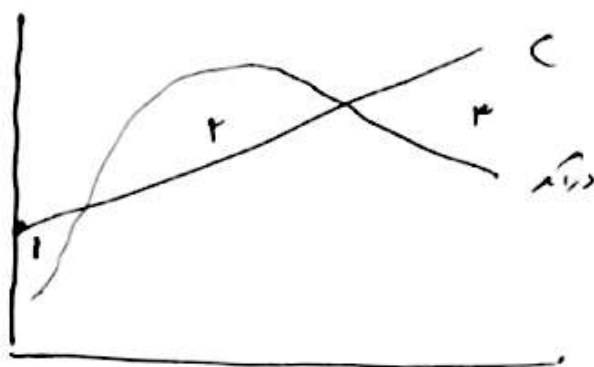
$$R(C_{cr}, C_p) = 0$$

$$R(Y_{cr}, C_{cr}) = 0$$

تخمین درآمد ملی ص ۱۴۶

۱۴۷ - تخمین دارایی

۴) فرضیه جفته زندگی



۱- در صحنه  $y < c$   
وام بگیرد

۲- در صحنه  $y > c$

وام را می پردازد  $\uparrow S$

و اعتباری برای آینده نگاه دارد

۳- زمین انداز بر کف بیشتر استوار  
شکست

تکلیفات اخیر

اثرات استوار است بر صرف

خوبی که حاکم می گردد و سیاست

ایران -  $P_{oil} \uparrow$

سایر عملی اثرگذار بر صرف

سلبه و گران شدن دلار قدری نسبت

به صرف خوبی دولت

⑦ سایبر تنبیر کا تاثر گزار

کھجور - گرائنڈ کی ترکیب

نسبت : ہر طرفہ جدولی

عوامل اہمیت کی - اسی آئی

سین - کھجوریت ، شش

ترکیب حاضرہ

تجدید

سوریا یازمین سرمایہ ای

فرمان سید احمد علی ۲۶ در بریس

سید - ۱۹۷۳، ۱۹۷۴

۲۶ در بریس USA

↑ ریکورڈ

↓

تذکرہ

↑ ↓

↑ ↓

تذکرہ

① داده تجربی در ایران / نتایج

$y d_c = 0.108$   
 ضریب همبستگی  $r$

تخمین تابع مصرف برای ایران

۱۳۴۸-۸۲

$$C_o = a_0 + a_1 Y_D + a_2 MM + a_3 DUM$$

$P_{oil}$  ↑  
 تغییراتی برای سالهای ۱۳۵۴ تا ۱۳۵۶  
 $C_o$

۱۴۴

$\hat{C} = 0.149 Y_D + 0.1 MM$