

Esercitazioni di Istituzioni di economia

Informazioni Generali

Dott. Francesco Caracciolo

Dipartimento di Agraria - Sezione Economia

francesco.caracciolo@unina.it

<http://wpage.unina.it/francesco.caracciolo/istituzioni>

Tel. ufficio: 081 2539116

Esercizio 6

Si considerino i seguenti parametri macro-economici

$$C = 300 + 0.7Y_d$$

$$I_0 = 100$$

$$G_0 = 200$$

$$T = 150$$

Si determini la produzione di equilibrio, le spese per il consumo ed il risparmio.

Esercizio 6

$$Y = C_0 + cY_d + I_0 + G_0$$

$$Y = 300 + 0,7(Y - 150) + 100 + 200$$

$$Y - 0,7Y = 300 + 100 + 200 - 105$$

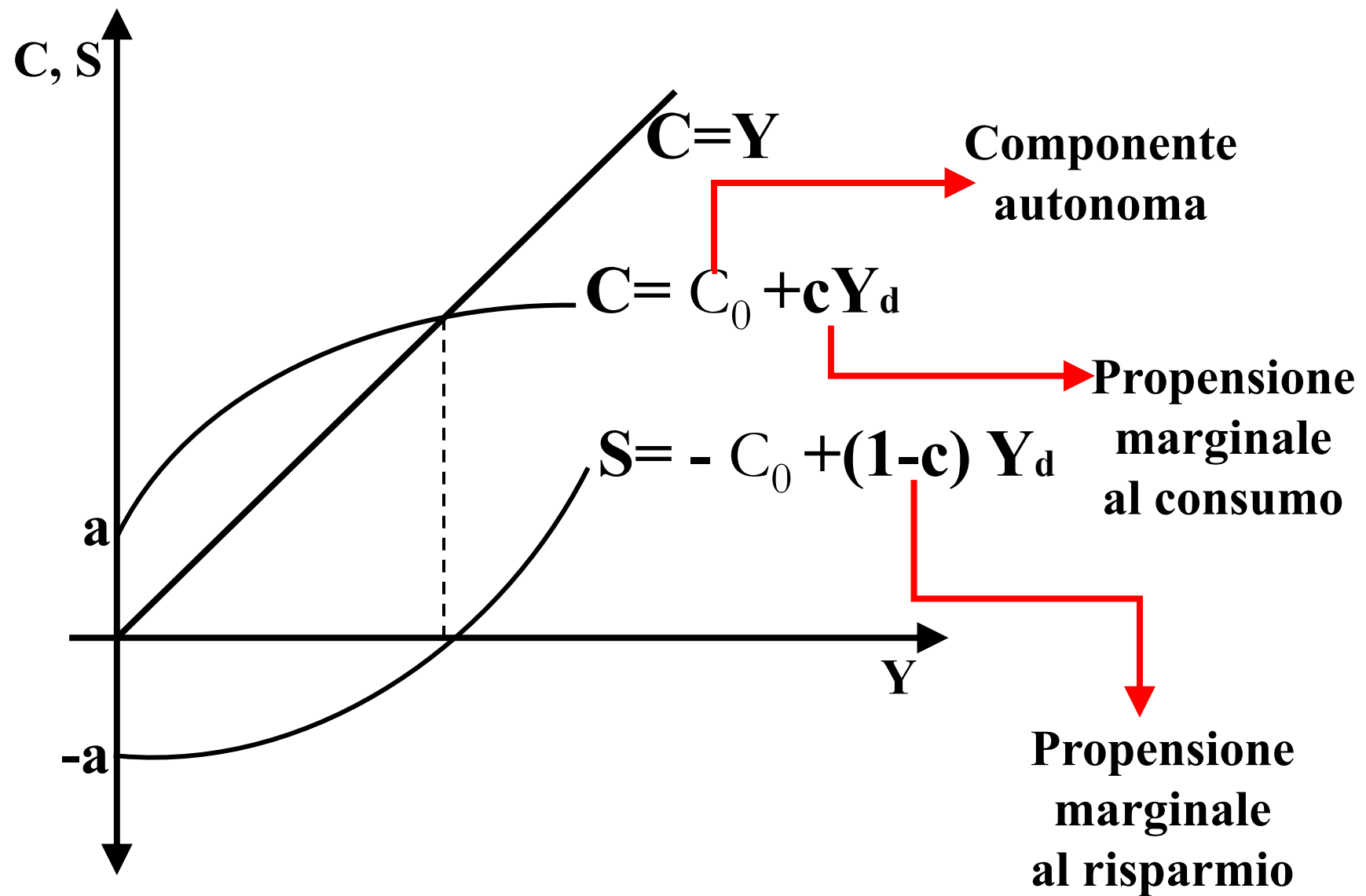
$$Y - 0,7Y = 495$$

$$0,3Y = 495; \quad Y = 495 / 0,3 = 1650$$

$$C = C_0 + cY_d = 300 + 0,7(1650 - 150) = 300 + 1050 = 1350$$

$$S = Y_d - C = 1500 - 1350 = 150$$

Consumo e Risparmio: il modello keynesiano



Esercizio 7

Si considerino i seguenti valori

c (propensione marginale al consumo) = 0,7

$t=0,3$

Reddito = 26000€/anno

Componente autonoma consumo = 4000€/anno

Si determini il valore del consumo e del risparmio.

Esercizio 7

$$C = a + bY_d$$

$$C = 4000 + 0,7(26000 - 0,3 \cdot 26000)$$

$$C = 4000 + (0,7) \cdot 18200 = 4000 + 12740 = 16740 \text{€}/\text{anno}$$

$$S = -C_0 + (1 - c)Y_d = -4000 + (0,3)26000 = 1460 \text{€}/\text{anno}$$

1- Quale è la definizione esatta della elasticità di domanda al prezzo?

- a) la variazione percentuale del prezzo causata dalla variazione delle quantità prodotte
- b) la variazione percentuale delle quantità prodotte quando il prezzo varia dell'uno per cento
- c) la variazione percentuale delle quantità acquistate rispetto ad una variazione percentuale del prezzo

2- In Concorrenza Perfetta la funzione di domanda per una singola impresa:

- a) è parallela all'ascissa e parte sempre dal livello del prezzo di mercato
- b) parte dal livello del prezzo di mercato e poi decresce continuamente
- c) è infinitamente rigida e non varia al variare del prezzo perché i produttori sono price-taker

3- Quale di queste affermazioni è esatta:

- a) il costo medio fisso è costante
- b) il costo totale ha un andamento a U
- c) il costo variabile è sempre crescente

4- Quale di queste affermazioni è esatta:

- a) se il reddito cresce aumenta di molto l'acquisto di beni inferiori
- b) per i beni complementari l'elasticità al reddito è maggiore di 1 (uno)
- c) per i beni sostitutivi l'elasticità incrociata ha valori positivi

5- La funzione di prodotto totale:

- a) è sempre crescente se aumenta il fattore produttivo impiegato
- b) raggiunge un massimo e poi decresce
- c) è sempre crescente

6- In concorrenza perfetta:

- a) il produttore non può mai modificare il prezzo
- b) il produttore produce solo se i profitti sono positivi
- c) il produttore può aumentare il prezzo per fare maggiori profitti

7- Il profitto è massimo quando:

- a) è massima la produzione
- b) il ricavo totale supera i costi totali
- c) la differenza tra il ricavo marginale e il costo marginale è nulla

8- Quale di queste affermazioni è esatta :

- a) l'elasticità incrociata è pari a zero quando l'offerta è uguale alla domanda
- b) l'elasticità incrociata è positiva quando il reddito cresce
- c) se l'elasticità incrociata è negativa i beni in questione sono complementari

9- Ciro, Gino e Pasquale al prezzo di Euro 3€ per un cono, acquistano rispettivamente 3, 7 e 4 coni gelato.

Quale delle seguenti coppie di prezzo/quantità costituisce un punto della funzione di domanda di gelato?

a) $P=3, Q=7$

b) $P=3, Q=14$

c) $P=14, Q=3$

10- Se il prezzo delle racchette da tennis dovesse aumentare, cosa potrebbe succedere alla domanda delle palline da tennis??

- a) La domanda delle palline da tennis diminuisce
- b) Anche la domanda delle palline da tennis aumenta
- c) La domanda delle palline da tennis diminuisce solo se anche il reddito diminuisce.

11- Si definisce un bene “inferiore” quando..

- a) Il prezzo e' inferiore a quello di un suo sostituto
- b) L'elasticita' della domanda rispetto al prezzo e' maggiore di 1.
- c) L'elasticita' della domanda rispetto al reddito e' inferiore a 1.

12- il costo variabile è:

- a) sempre crescente;
- b) sempre decrescente;
- c) ha un andamento ad U

13- il costo totale è:

- a) sempre crescente;
- b) sempre decrescente;
- c) ha un andamento ad U.

14- il costo medio fisso è:

- a) sempre crescente;
- b) sempre decrescente;
- c) ha un andamento ad U.

15- il costo marginale è:

- a) sempre crescente;
- b) sempre decrescente;
- c) ha un andamento ad U.

16- il prodotto totale è una funzione che:

- a) è sempre crescente;
- b) è crescente solo se aumenta il fattore produttivo impiegato;
- c) può essere sia crescente che decrescente.

17- La spesa pubblica è:

- a) il totale della spesa statale;
- b) la spesa delle famiglie per l'acquisto dei servizi di pubblica utilità;
- c) la spesa delle imprese per l'acquisto dei titoli del debito pubblico

18- Cosa potrebbe accadere se l'Italia uscisse dall'Euro:

- a. si avvantaggiano gli esportatori Italiani su tutti i mercati;
- b. si avvantaggiano gli importatori Italiani su tutti i mercati;
- c. nessuna ripercussioni sulla bilancia commerciale.

18- Se Marchionne concedesse un aumento del salario ai dipendenti fiat cosa e' probabile che succeda?

- a. Il costo di produzione aumenta, e quindi aumenta la quantita offerta di automobili
- b. Il costo di produzione aumenta e quindi diminuisce la quantita' offerta di automobili
- c. Il costo di produzione aumenta, ma la produttività dei lavoratori aumenta piu' dei costi.

19- Lo scorso inverno Gazprom ha aumentato la sua capacità produttiva. Allo stesso tempo l'Europa ha aumentato la quantità domandata di Gas per un inverno particolarmente rigido. Quindi...

- a. Il prezzo di equilibrio del Gas aumenta, mentre la quantità di equilibrio diminuisce.
- b. Il prezzo di equilibrio del Gas aumenta, mentre la quantità di equilibrio è incerta
- c. Il prezzo di equilibrio del Gas è incerto, mentre la quantità di equilibrio aumenta.

20- Cosa sta a indicare il PIL?

- a). Prodotto interno lordo
- b). Prodotto Italiano lordo
- c). Prodotto interamente lavorato

21- Si parla di deficit del bilancio pubblico quando:

- a). le importazioni superano le esportazioni
- b). le entrate dello stato superano le uscite
- c). la spesa statale supera le entrate

22- L'economia sommersa è:

- a) l'insieme delle attività economiche che non possono essere conteggiate perché ignote
- b) l'insieme delle sole attività illegali
- c) l'economia tipica del settore industriale

23- Data l'attuale situazione dei conti economici italiani

Entrate: 493 miliardi €,

Spesa pubblica: 535 miliardi €

PIL: 1.600 miliardi €

Debito dello stato: 2032 miliardi €

Si determini:

- a) Il disavanzo primario.
- b) Se il rapporto DEFICIT/PIL rientra nel patto di stabilità del 3%
- c) Se il rapporto DEBITO/PIL rientra nel patto di stabilità del 60%

Paese	Finanza pubblica 2012	
	deficit (-)/surplus (+) annuo rispetto al PIL ^[5]	debito pubblico rispetto al PIL ^[5]
<i>Limite di riferimento</i>	max deficit -3%	max debito 60%
Austria	-2.5%	73.4%
Belgio	-3.9%	99.6%
Cipro	-6.3%	85.8%
Estonia	-0.3%	10.1%
Finlandia	-1.9%	53.0%
Francia	-4.8%	90.2%
Germania	0.2%	81.9%
Grecia	-10.0%	156.9%
Irlanda	-7.6%	117.6%
Italia	-2.6%	127.0%
Lussemburgo	-0.8%	20.8%
Malta	-3.3%	72.1%
Paesi Bassi	-4.1%	71.2%
Portogallo	-6.4%	123.6%
Slovacchia	-4.3%	52.1%
Slovenia	-4.0%	54.1%
Spagna	-10.6%	84.2%

 violazione del parametro

 violazione del parametro da due o più anni consecutivi