

ESERCIZI sui Capitoli 18 e 19

Esercizio 1

Si supponga che un'economia (chiusa) sia formata da un settore agricolo che produce beni (senza costi di materie prime) per 5 milioni di €, un settore manifatturiero che trasforma tutto il prodotto dall'agricoltura e lo vende per 16 milioni di €, un settore dei servizi che distribuisce tutto il prodotto della manifattura con un valore aggiunto di 8 milioni di €.

1) A quanto ammonta il PIL di questa economia?

[**Risposta: 24 milioni**]

2) Quanto è il valore aggiunto della manifattura ?

[**Risposta: 11 milioni**].

Esercizio 2

Date le seguenti informazioni (in €):

Spese in consumi	600
Esportazioni	75
Acquisti pubblici di beni e servizi	200
Importazioni	50
Livelli di scorte – inizio anno	100
Livelli di scorte – fine anno	125
Redditi da lavoro	500
Investimenti fissi da parte delle imprese	100
Imposte nette	150
Interessi	80

Si calcoli:

1) il PIL **Risposta: 950**

2) il risparmio privato **Risposta: 200** .

3) il risparmio pubblico **Risposta: -50**

4) l'indicazione se: (a) $Y > PAE$, (b) $Y < PAE$, (c) $Y = PAE$, (d) informazioni insufficienti.

Esercizio 3

Sia data la seguente tabella (2000 = anno base):

	Prezzi 2000	Quantità 2000	Prezzi 2006	Quantità 2006
Bene 1	20	20	50	50
Bene 2	30	30	40	60
Bene 3	30	10	60	40

si calcoli:

1) il PIL nominale del 2006 **Risposta: 7300** ;

2) il PIL reale del 2006 **R.: 4000** ;

3) il PIL reale del 2000 **R.: 1600** ;

4) l'aumento percentuale del PIL reale fra i due anni: **R.: 150%**

5) il deflatore del PIL nel 2006 (per 100): **R.: $7300/4000=182,5$** .