

[illegible]

**Esercizio 5.**

- a. Ammortamenti = Investimenti lordi – Investimenti netti =  $1000 - 700 = \mathbf{300}$
- b. Prodotto interno netto (PIN) = PIL – Ammortamenti =  $5000 - 300 = \mathbf{4700}$
- c.  $\text{PIL} = \text{Consumi} + \text{Investimenti lordi} + \text{Spesa pubblica} + \text{Esportazioni} - \text{Importazioni}$   
 $\text{Esportazioni} = \text{PIL} - (\text{Consumi} + \text{Investimenti lordi} + \text{Spesa pubblica} - \text{Importazioni})$   
 $\text{Esportazioni} = 5000 - (2000 + 1000 + 750 - 250) = 5000 - 3500 = \mathbf{1500}$
- d. Saldo bilancio settore pubblico = Imposte – Spesa pubblica – Trasferimenti  
Imposte = Saldo bilancio settore pubblico + Spesa pubblica + Trasferimenti  
Imposte =  $80 + 750 + 50 = \mathbf{880}$
- e. Reddito disponibile = PIN + Trasferimenti – Imposte  
Reddito disponibile =  $4700 + 50 - 880 = \mathbf{3870}$
- f. Risparmio privato = Reddito disponibile – Consumi  
Risparmio privato =  $3870 - 2000 = 1870$   
Risparmio pubblico = Saldo bilancio settore pubblico =  $80$   
Risparmio totale =  $1870 + 80 = \mathbf{1950}$

**Esercizio 6.**

- a.  $Y = C + I + G$  e quindi  $S = Y - C - G = I$
- b.  $Y - T - C = 1200 - 100 - 950 = \mathbf{150}$   
 $T - G = 100 - 150 = \mathbf{-50}$   
 $S_{\text{totale}} = \mathbf{100}$
- c.  $S_{\text{totale}} = I = 200 - 10r$   
 $r = \mathbf{10\%}$
- d.  $C = 950; I = 100; G = 150; Y = 1200; Y = C + I + G$

**Multiple choice**

1b, 2d, 3d