

## כלכלה למנהלים מאקרו – דף נוסחאות וסימונים

חשבונאות לאומית			
Yd - הכנסה פנויה	S - חסכון של המשק	EX - יצוא	Y - תוצר לאומי
T - מיסים (ברוטו)	Sp - חסכון אישי/פרטי	IM - יבוא	C - צריכה פרטית
TR - תשלומי העברה	Sg - חסכון ציבורי		I - השקעה במשק
Tn - מיסים נטו			G - צריכה ציבורית

$$\begin{aligned}
 Y + IM &= C + I + G + EX & S &= I + (EX - IM) \\
 Y_d &= Y - T_n & S + (IM - EX) &= I \\
 T_n &= T - TR & S &= S_p + S_g \\
 & & S_g &= T_n - G \\
 & & S_p &= Y_d - C
 \end{aligned}$$

המודל הקיינסיאני	
AD - ביקוש מצרפי	MPC - נטיה שולית לצרוך
K - מכפיל קיינסיאני	MPI - נטיה שולית להשקיע
Y <sub>F</sub> - תוצר תעסוקה מלאה	MPE - נטיה שולית להוציא

$$\begin{aligned}
 C &= C_0 + MPC \cdot Y_d & AD &= AD_0 + MPE \cdot Y & K &= \frac{1}{1 - MPE} \\
 I &= I_0 + MPI \cdot Y & AD &= C + I + G & & \\
 G &= G_0 & MPE &= MPC + MPI & K &= \frac{\Delta Y}{\Delta AD}
 \end{aligned}$$

בנקים ושוק הכסף	
M = C + D	M - כמות הכסף במשק
	D - פקדונות עו"ש
R = A/D	C - מזומן בידי הציבור
	A - רזרבות
	R - יחס רזרבה

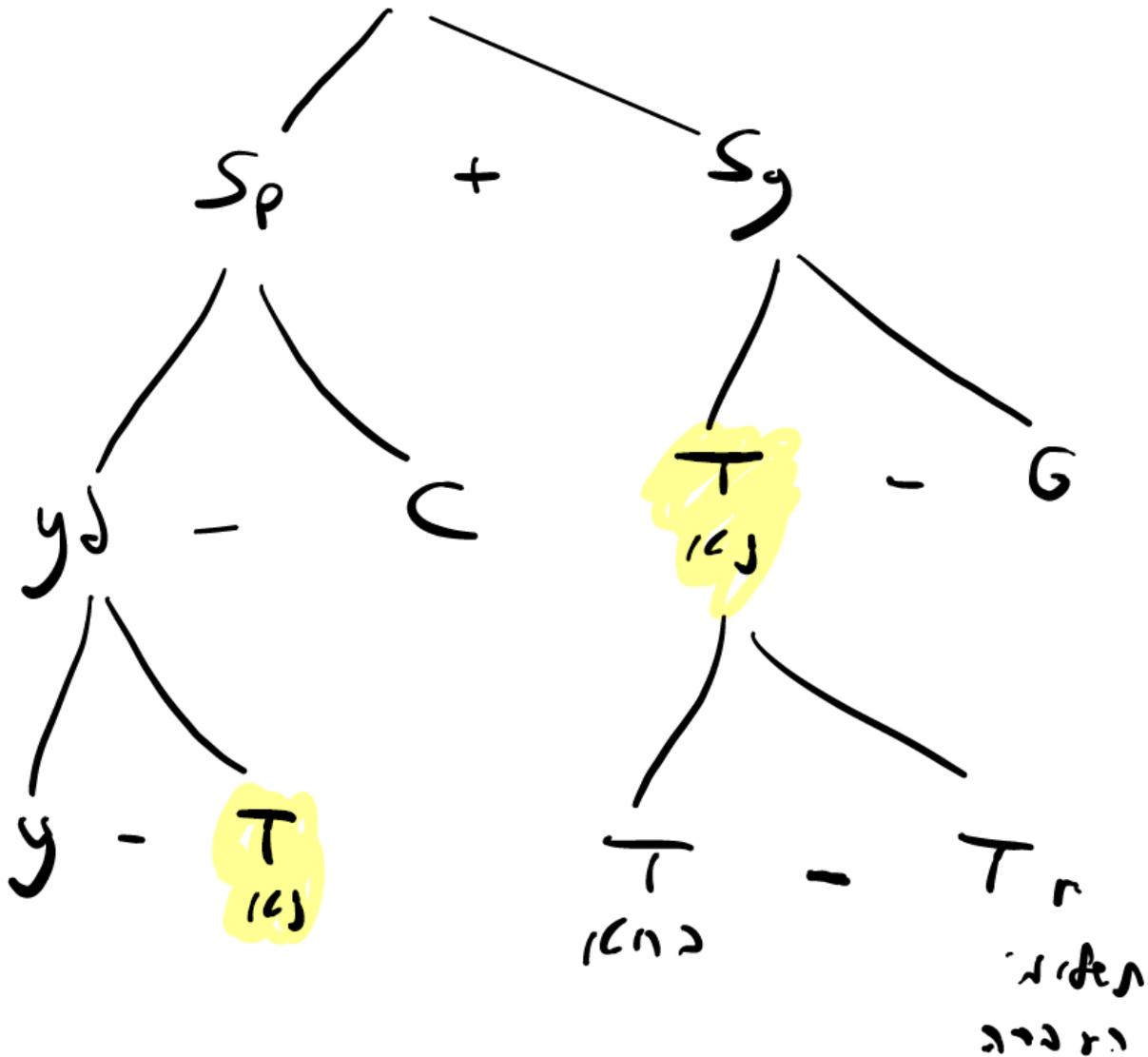
מודל AD-AS	
	Y <sub>N</sub> - תוצר נורמלי

# נוסחאות שאין בדף נוסחאות ומומלץ לשנן:

לשנן:

עץ הנוסחאות:

$$I = S + IM - EX$$



# לשנן:

$C_0$  הגודל האוטונומי של הצריכה הפרטית

$I_0$  הגודל האוטונומי של ההשקעה

$AD_0$  הגודל האוטונומי של הביקוש המצרפי

לשנן:

$$AD_0 = C_0 + I_0 + G_0$$

$$K = \frac{\Delta y}{\Delta AD_0} \rightarrow \text{מ/כ"ע ב ק"ע}$$

השנו' בט"זר  $\Delta y$   
השנו' בביקוש  $\Delta AD_0$

$$K = \frac{\text{פאר הט"זר}}{\text{פאר דיסלנזיוני}} \quad \text{לשנן:}$$

$$K = \frac{y^*}{AD_0} \quad \text{לשנן:}$$

$$\Delta y = y^* - \bar{y}$$

פאר הט"זר  $\Delta y$   
 $y^*$  = ט"זר שיוו גסקל

הט"זר שט"זר כיו"מ

## לשון:

ככל שקרה של שני המינים נצטוו עק:

$$C = + \text{ יחידה המס} \times R_{\text{ע}}^{\text{נ}}$$

$$C = - \text{ איתר המס} \times R_{\text{ע}}^{\text{נ}}$$

מזה משווקה מלאה = יחידה לצורך א כחול עובדים

$$\text{כחול מובילים} = \frac{\text{כחול מלאה}}{\text{יחידה לצורך}}$$

$$\text{ע"ש} = \text{כחול מלאה} + \text{האולאר}$$

בסיס הכסף = מזומן + רזרבות