

ΠΑΝΕΛΛΑΔΙΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ 2020

ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑ: ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ

ΝΕΟ ΣΥΣΤΗΜΑ

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ

ΘΕΜΑ Α

A1. α. Σωστό

β. Λάθος

γ. Λάθος

δ. Σωστό

ε. Λάθος

A2. δ

A3. α

ΘΕΜΑ Β

B1. Σελ. 53-54 σχολ. βιβλίου

«Η παραγωγή προϋποθέτει τη χρησιμοποίηση είναι επομένως μεταβλητοί»

B2. Σελ. 54 σχολ. βιβλίου

«Οι έννοιες της βραχυχρόνιας και της μακροχρόνιας περιόδου..... είναι συγκριτικά μεγαλύτερη»

ΘΕΜΑ Γ

Γ1.

Συνδυασμοί ποσοτήτων	Αγαθό Χ	Αγαθό Ψ	Κ.Ε.Χ
A	0	640	
B	40	600	1
Γ	80	480	3
Δ	120	280	5
E	160	0	7

Γ2. Από E → Δ: Κ.Ε.ψ = 1/7

Από Δ → Γ: Κ.Ε.ψ = 1/5

Από Γ → Β: Κ.Ε.ψ = 1/3

Από Β → Α: Κ.Ε.ψ = 1

Το κόστος ευκαιρίας του αγαθού Ψ είναι **αυξανόμενο**.

Αυτό οφείλεται στο γεγονός ότι οι συντελεστές παραγωγής δεν είναι εξίσου κατάλληλοι για την παραγωγή των δύο αγαθών. Καθώς αυξάνεται η παραγωγή του αγαθού Ψ αποσπώνται από την παραγωγή του αγαθού Χ συντελεστές που είναι όλο και λιγότερο κατάλληλοι για την παραγωγή του αγαθού Ψ.

Γ3. Ο συνδυασμός (α) είναι εφικτός, αφού για $X=43$, η μέγιστη ποσότητα του αγαθού Ψ που παράγεται είναι 591. Αυτό σημαίνει ότι η οικονομία δεν εξαντλεί τις παραγωγικές της δυνατότητες και μερικοί ή όλοι οι παραγωγικοί συντελεστές υποαπασχολούνται.

Ο συνδυασμός (β) είναι μέγιστος, αφού για $X=85$, η μέγιστη ποσότητα του αγαθού Ψ που παράγεται είναι 455. Αυτό σημαίνει ότι η οικονομία αξιοποιεί πλήρως όλους τους παραγωγικούς συντελεστές.

Γ4. Για να παραχθούν οι τελευταίες 100 μονάδες του αγαθού Ψ θα πρέπει να θυσιάστούν $60-0=60$ μονάδες του αγαθού Χ.

ΘΕΜΑ Δ

Δ1. $Q_D = 90 - 4P$

$Q_S = 40 + 6P$

Για ισορροπία: $Q_D = Q_S$ και προκύπτει $P_E=5$ χρηματικές μονάδες και $Q_E=70$ μονάδες.

Δ2. $Q_D - Q_S = 20$, άρα $P=3$ χρηματικές μονάδες.

Δ3. α. $Q_{D'} = 120 - 4P$

Επομένως, η νέα ισορροπία είναι $P_{E'}=8$ χρηματικές μονάδες και $Q_{E'}=88$ μονάδες.

β. $\Sigma\Delta_{\text{αρχική}} = P_E * Q_E = 5*70=350$ χρηματικές μονάδες

$\Sigma\Delta_{\text{τελική}} = P_{E'} * Q_{E'} = 8*88 = 704$ χρηματικές μονάδες

Δ4. $P_2=11$, άρα πιθανό "καπέλο" = $P_2 - P_A=11-6=5$ χρηματικές μονάδες