

**ΑΝΩΤΑΤΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ
ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ**

ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ 1Γ/2019 (Κλάδος ΔΕ Λογιστικού, ταμιακού)

Εξέταση στο μάθημα: «**Οικονομική Θεωρία**»
Σάββατο 25-01-2020

Το **ΕΡΩΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟ** που ακολουθεί αφορά το μάθημα «Οικονομική Θεωρία» και αποτελείται από **ερωτήσεις πολλαπλών επιλογών**. Το μάθημα βαθμολογείται με άριστα το εκατό (100), ενώ ως βαθμολογία βάσης του, ορίζονται οι εξήντα (60) μονάδες. Οι ερωτήσεις είναι μεταξύ τους **βαθμολογικά ισοδύναμες**.

Επισημαίνεται ότι σε κάθε ερώτηση, από τις τέσσερις εναλλακτικές απαντήσεις (α, β, γ, δ), **μία και μόνο μία** είναι η ορθή. Για τις απαντήσεις σας να χρησιμοποιήσετε το ειδικό **ΑΠΑΝΤΗΤΙΚΟ ΦΥΛΛΟ**, σύμφωνα με τις οδηγίες που σας έχουν διανεμηθεί.

ΕΡΩΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟ

1. **Αντικειμενικός σκοπός μιας επιχείρησης είναι:**
 - α) Η πώληση στη μεγαλύτερη δυνατή τιμή.
 - β) Η μείωση του κόστους παραγωγής.
 - γ) Η μεγιστοποίηση του κέρδους.
 - δ) Η αύξηση της παραγωγής της.

2. **Το σύνολο των γνώσεων και ικανοτήτων που αποκτά ο άνθρωπος με τη μόρφωση και την εμπειρία του το ονομάζουμε:**
 - α) Πνευματικό κεφάλαιο.
 - β) Ανθρώπινο κεφάλαιο.
 - γ) Επιχειρηματικότητα.
 - δ) Κεφάλαιο.

3. **Τα μεταφορικά μέσα ανήκουν στον παραγωγικό συντελεστή:**
 - α) Εργασία.
 - β) Κεφάλαιο.
 - γ) Έδαφος.
 - δ) Μέσα παραγωγής.

4. **Έστω η ακόλουθη συνάρτηση παραγωγής, με ένα (1) συντελεστή παραγωγής:**
 $Q = aL$, όπου a είναι μία θετική σταθερά. Ισχύει ότι:
 - α) Το μέσο προϊόν του συντελεστή παραγωγής είναι μεγαλύτερο από το οριακό προϊόν του.
 - β) Το μέσο προϊόν του συντελεστή παραγωγής είναι μικρότερο από το οριακό προϊόν του.
 - γ) Το μέσο προϊόν του συντελεστή παραγωγής είναι ίσο με το οριακό προϊόν του.
 - δ) Η σχέση διάταξης μεταξύ μέσου και οριακού προϊόντος του συντελεστή παραγωγής μεταβάλλεται με το επίπεδο παραγωγής.

5. Εάν η τιμή του προϊόντος είναι σταθερή, και η επιχείρηση μπορεί να πουλά όποια ποσότητα θελήσει να παράγει, τότε το κέρδος της επιχείρησης μεγιστοποιείται όταν:
- α) Το οριακό κόστος είναι ίσο με την τιμή του προϊόντος.
 - β) Το οριακό κόστος είναι μεγαλύτερο από την τιμή του προϊόντος.
 - γ) Το οριακό κόστος είναι μικρότερο από την τιμή του προϊόντος.
 - δ) Το οριακό κόστος είναι ίσο με το μέσο σταθερό κόστος.
-
6. Έστω η ακόλουθη γραμμική συνάρτηση προσφοράς: $Q_s = -8 + 4P$. Αυτή η συνάρτηση προσφοράς ισχύει:
- α) Για κάθε P .
 - β) Για $P > 0$.
 - γ) Για $P \geq 2$.
 - δ) Για $0 < P < 2$.
-
7. Η ακραία περίπτωση κατά την οποία η ελαστικότητα της προσφοράς είναι μηδενική αφορά κυρίως:
- α) Βιομηχανικά προϊόντα υψηλής τεχνολογίας.
 - β) Κατώτερα αγαθά.
 - γ) Καύσιμα.
 - δ) Ευπαθή γεωργικά προϊόντα.
-
8. Η αγορά αγαθού βρίσκεται σε ισορροπία προσφοράς-ζήτησης. Εν συνεχεία, μειώνεται η προσφορά, ενώ η ζήτηση είναι αμετάβλητη:
- α) Η ποσότητα ισορροπίας του αγαθού θα αυξηθεί.
 - β) Η τιμή ισορροπίας του αγαθού θα μειωθεί.
 - γ) Η τιμή ισορροπίας του αγαθού θα αυξηθεί, ενώ η ποσότητά του θα μειωθεί.
 - δ) Τόσο η τιμή όσο και η ποσότητα ισορροπίας του αγαθού θα μειωθούν.
-
9. Έλλειμμα στην αγορά έχουμε όταν η προσφερόμενη ποσότητα είναι:
- α) Ίση με τη ζητούμενη ποσότητα.
 - β) Μικρότερη από τη ζητούμενη ποσότητα.
 - γ) Μεγαλύτερη από τη ζητούμενη ποσότητα.
 - δ) Τίποτα από τα παραπάνω.
-
10. Ποια από τις ακόλουθους αγορές τείνει περισσότερο σε μία αγορά πλήρους (ή τέλειου) ανταγωνισμού;
- α) Ρυζιού.
 - β) Εκδόσεως εφημερίδων.
 - γ) Πυρηνικής ενέργειας.
 - δ) Φροντιστηρίων.
-
11. Ως άριστη μορφή αγοράς θεωρείται εκείνη του τέλειου ανταγωνισμού γιατί:
- α) Οι επιχειρήσεις μεγιστοποιούν τα κέρδη τους.
 - β) Η προσφορά των αγαθών ισούται με τη ζήτησή τους.
 - γ) Υπάρχει ανταγωνισμός μεταξύ των επιχειρήσεων.
 - δ) Μακροχρόνια η παραγωγή γίνεται με το ελάχιστο κόστος.
-
12. Η μονοπωλιακή επιχείρηση:
- α) Μεγιστοποιεί το κέρδος της, όταν το οριακό κόστος είναι μικρότερο από το οριακό έσοδο.
 - β) Είναι η ηγετική επιχείρηση, γιατί διαθέτει στην αγορά οποιαδήποτε ποσότητα εμπορεύματος θελήσει, και στην τιμή που επιθυμεί.
 - γ) Ανταγωνίζεται άλλες επιχειρήσεις με τη διαφήμιση.
 - δ) Τίποτα από τα παραπάνω.
-

13. Στον τέλειο ανταγωνισμό, η επιχείρηση βρίσκει τη θέση βραχυχρόνιας ισορροπίας της όταν:
- α) Ελαχιστοποιεί τη ζημία της.
 - β) Μεγιστοποιεί το κέρδος της.
 - γ) Μεγιστοποιεί το κέρδος της ανά μονάδα προϊόντος.
 - δ) Είτε ελαχιστοποιεί τη ζημία της είτε μεγιστοποιεί το κέρδος της.
-
14. Το «σφάλμα της σύνθεσης» συμβαίνει όταν:
- α) Δεχόμαστε ότι εκείνο το οποίο ισχύει για τα άτομα ισχύει αναγκαστικά και για το σύνολο της οικονομίας.
 - β) Παραβιάζεται ο νόμος της προσφοράς.
 - γ) Παραβιάζεται ο νόμος της ζήτησης.
 - δ) Παραβιάζεται ο νόμος της φθίνουσας απόδοσης.
-
15. Η καθαρή επένδυση είναι αρνητική, όταν:
- α) Οι αποσβέσεις είναι μηδενικές.
 - β) Μειώνεται η παραγωγικότητα της εργασίας.
 - γ) Οι αποσβέσεις είναι μεγαλύτερες από την ακαθάριστη επένδυση.
 - δ) Η ακαθάριστη επένδυση είναι μεγαλύτερη από τις αποσβέσεις.
-
16. Ως δείκτης της οικονομικής ευημερίας μία χώρας, το πραγματικό Ακαθάριστο Εγχώριο Προϊόν εμφανίζει ατέλειες και αδυναμίες, διότι:
- α) Δεν συμπεριλαμβάνει την αξία των αγαθών και των υπηρεσιών της παραοικονομίας.
 - β) Είναι ποσοτικός και όχι ποιοτικός δείκτης.
 - γ) Αγνοεί τη σύνθεση και την κατανομή της παραγωγής.
 - δ) Ισχύουν όλα τα παραπάνω.
-
17. Η μεταβολή από την Κεντρική Τράπεζα του ποσοστού των ρευστών διαθεσίμων έχει ως στόχο:
- α) Τον έλεγχο της ποσότητας του χρήματος που κυκλοφορεί.
 - β) Τον έλεγχο στα κέρδη των επιχειρήσεων.
 - γ) Την προστασία των αποταμιευτών.
 - δ) Την αντιμετώπιση των καθημερινών αναλήψεων.
-
18. Η ανεργία μπορεί να καταπολεμηθεί με:
- α) Μέτρα επαγγελματικής κατάρτισης.
 - β) Μέτρα νομισματικά.
 - γ) Μέτρα δημοσιονομικά.
 - δ) Όλα τα παραπάνω μέτρα.
-
19. Η ανεργία που εμφανίζεται στην φάση της ύφεσης του οικονομικού κύκλου ονομάζεται:
- α) Διαρθρωτική.
 - β) Τριβής.
 - γ) Ανεπαρκούς ζήτησης.
 - δ) Εποχιακή.
-
20. Οι Μεταβιβαστικές Πληρωμές του Δημοσίου:
- α) Είναι δαπάνες για προϊόντα και υπηρεσίες.
 - β) Αποτελούν τμήμα του Εθνικού Εισοδήματος.
 - γ) Αποτελούν τμήμα των Δημοσίων Εξόδων.
 - δ) Περιλαμβάνονται στις Δημόσιες Δαπάνες για τον υπολογισμό του Ακαθάριστου Εγχώριου Προϊόντος.
-
21. Το εμπόριο μεταξύ δύο χωρών είναι καλό, διότι:
- α) Κυκλοφορεί πιο γρήγορα το συνάλλαγμα.
 - β) Αυξάνονται τα φορολογικά έσοδα.
 - γ) Ισοδυναμεί με αύξηση των παραγωγικών δυνατοτήτων.
 - δ) Αυξάνεται η παραγωγικότητα της εργασίας.

22. Ποιο από τα παρακάτω μετατοπίζει την ΚΠΔ (Καμπύλη Παραγωγικών Δυνατοτήτων) δεξιά:
- α) Η αύξηση της ποσότητας των παραγωγικών συντελεστών.
 - β) Η μείωση του ποσοστού ανεργίας.
 - γ) Η χειροτέρευση της τεχνολογίας.
 - δ) Η αύξηση του ποσοστού ανεργίας.
-
23. Το κόστος ευκαιρίας είναι συνήθως:
- α) Σταθερό.
 - β) Φθίνον.
 - γ) Αύξον.
 - δ) Τίποτα από τα παραπάνω.
-
24. Για την παραγωγή 120 μονάδων του αγαθού Y θυσιάζονται 30 μονάδες του αγαθού X. Το κόστος ευκαιρίας του αγαθού X σε όρους του αγαθού Y είναι:
- α) 4.
 - β) 30.
 - γ) 0,25.
 - δ) 1.
-
25. Η ζήτηση ενός κανονικού αγαθού αυξάνεται όταν:
- α) Μειώνεται η τιμή του.
 - β) Αυξάνεται το εισόδημα του καταναλωτή.
 - γ) Αυξάνεται η τιμή του.
 - δ) Μειώνεται το εισόδημα του καταναλωτή.
-
26. Εξαιτίας αύξησης της τιμής του αγαθού X, αυξήθηκε η ζήτηση του αγαθού Y. Κατά συνέπεια τα δύο αγαθά είναι:
- α) Κατώτερα.
 - β) Συμπληρωματικά.
 - γ) Υποκατάστατα.
 - δ) Κανονικά.
-
27. Η συνάρτηση ζήτησης ενός καταναλωτή A για το αγαθό X είναι $Q_D = 20/P$. Αυτό σημαίνει ότι ο καταναλωτής:
- α) Αγοράζει σταθερά 20 μονάδες από το αγαθό, ανεξάρτητα από την τιμή.
 - β) Δεν αντιδρά στις μεταβολές της τιμής.
 - γ) Πραγματοποιεί σταθερά την ίδια δαπάνη των 20 ευρώ, ανεξάρτητα από την τιμή.
 - δ) Τίποτα από τα παραπάνω.
-
28. Η αύξηση της τιμής του εισιτηρίου στο θέατρο επέφερε μείωση στα έσοδα των θεατρικών αιθουσών. Αυτό σημαίνει ότι:
- α) Η ζήτηση για το θέατρο είναι ανελαστική.
 - β) Η ζήτηση για το θέατρο είναι ελαστική.
 - γ) Η ελαστικότητα της ζήτησης είναι μοναδιαία.
 - δ) Τίποτα από τα παραπάνω.
-
29. Έστω ότι η συνάρτηση παραγωγής έχει την αμετάβλητη μορφή: $Q = aL^{0,7}$, όπου a είναι μία θετική παράμετρος. Η χειροτέρευση της τεχνολογίας παραγωγής:
- α) Συνεπάγεται την αύξηση της τιμής της παραμέτρου a .
 - β) Συνεπάγεται τη μείωση της τιμής της παραμέτρου a .
 - γ) Συνεπάγεται τη μεταβολή της τιμής της παραμέτρου a , αλλά προς άγνωστη, εκ των προτέρων, κατεύθυνση.
 - δ) Δεν επιδρά στην τιμή της παραμέτρου a .
-

30. Στη βραχυχρόνια περίοδο, όλες οι ακόλουθες καμπύλες κόστους έχουν το σχήμα του λατινικού γράμματος «U», εκτός από την καμπύλη:
- α) Οριακού κόστους.
 - β) Μέσου συνολικού κόστους.
 - γ) Μέσου μεταβλητού κόστους.
 - δ) Μέσου σταθερού κόστους.
-
31. Μία επιχείρηση, η οποία μεγιστοποιεί τα κέρδη της, είναι δυνατόν να προσφέρει μικρότερη ποσότητα προϊόντος σε υψηλότερη τιμή, όταν:
- α) Χειροτερεύει η τεχνολογία της παραγωγής.
 - β) Αυξάνονται οι αμοιβές των παραγωγικών συντελεστών.
 - γ) Οι καιρικές συνθήκες γίνονται δυσμενείς.
 - δ) Συμβεί κάποιο από όλα τα παραπάνω ή και συνδυασμός τους.
-
32. Έστω μία γραμμική συνάρτηση προσφοράς: $Q_s = \gamma + \delta P$, με $\gamma < 0$. Η ελαστικότητα της προσφοράς είναι:
- α) Σταθερή.
 - β) Ίση με μηδέν.
 - γ) Μεγαλύτερη από 1.
 - δ) Ίση με 1.
-
33. Όταν αυξάνεται ο αριθμός των καταναλωτών ενός αγαθού και, ταυτοχρόνως, αυξάνεται αριθμός των επιχειρήσεων που το προσφέρουν:
- α) Αυξάνονται τόσο η τιμή ισορροπίας όσο και η ποσότητα ισορροπίας αυτού του αγαθού.
 - β) Αυξάνεται η ποσότητα ισορροπίας του αγαθού, ενώ η τιμή ισορροπίας του μειώνεται.
 - γ) Αυξάνεται η τιμή ισορροπίας του αγαθού, ενώ η ποσότητα ισορροπίας του μειώνεται.
 - δ) Η τιμή ισορροπίας του αγαθού μπορεί να αυξάνεται, να μειώνεται ή να μένει σταθερή, ενώ η ποσότητα ισορροπίας του αυξάνεται.
-
34. Η καμπύλη ζήτησης ενός αγαθού είναι ισοσκελής υπερβολή. Μία αύξηση της προσφοράς θα οδηγήσει:
- α) Σε αύξηση τόσο της τιμής ισορροπίας του όσο και της συνολικής δαπάνης των καταναλωτών.
 - β) Σε μείωση της τιμής ισορροπίας του, ενώ η συνολική δαπάνη των καταναλωτών δεν θα μεταβληθεί.
 - γ) Σε μείωση τόσο της τιμής ισορροπίας του όσο και της συνολικής δαπάνης των καταναλωτών.
 - δ) Στο να μη μεταβληθούν τόσο η τιμή ισορροπίας του όσο και η συνολική δαπάνη των καταναλωτών.
-
35. Μια αύξηση των αμοιβών των παραγωγικών συντελεστών, με δεδομένη την καμπύλη ζήτησης, θα προκαλέσει:
- α) Μετατόπιση της καμπύλης προσφοράς προς τα αριστερά, με συνέπεια την αύξηση της τιμής ισορροπίας.
 - β) Μετατόπιση της καμπύλης προσφοράς προς τα αριστερά, με συνέπεια τη μείωση της τιμής ισορροπίας.
 - γ) Μετατόπιση της καμπύλης προσφοράς προς τα δεξιά, με συνέπεια την αύξηση της τιμής ισορροπίας.
 - δ) Δεν θα επηρεάσει την καμπύλη προσφοράς.

36. Δίνονται οι αγοραίες συναρτήσεις $Q_S = 10 + 10P$ και $Q_D = 50 - 10P$. Αν η τιμή είναι 1 ευρώ τότε στην αγορά υπάρχει:
- Έλλειμμα 20 μονάδες προϊόντος.
 - Πλεόνασμα 20 μονάδες προϊόντος.
 - Η αγορά βρίσκεται σε ισορροπία.
 - Τίποτα από τα παραπάνω.

37. Μία επιχείρηση σε αγορά τέλει ανταγωνισμού, παράγει όπως δείχνει ο παρακάτω πίνακας:

L	Q
4	80
5	100
6	110

Ο εργατικός μισθός είναι 100 χρηματικές μονάδες και το κόστος της πρώτης ύλης είναι 10 χρηματικές μονάδες για κάθε προϊόν. Τέλος, το σταθερό κόστος είναι 200 χρηματικές μονάδες, και η τιμή του προϊόντος είναι 20 χρηματικές μονάδες. Η θέση ισορροπίας της επιχείρησης και το κέρδος (K) της είναι:

- $Q = 110$ και $K = 300$.
 - $Q = 80$ και $K = 400$.
 - $Q = 100$ και $K = 100$.
 - Κανένα από τα παραπάνω.
38. Ένα έπιπλο που πωλείται στο εμπόριο, διέρχεται από τέσσερα στάδια παραγωγής, όπως φαίνεται στον ακόλουθο πίνακα:

Στάδια Παραγωγής	Αξία πώλησης (σε ευρώ)
Πρώτο στάδιο (κορμοί δένδρων)	10
Δεύτερο στάδιο (επεξεργασία ξύλου)	40
Τρίτο στάδιο (έπιπλο)	100
Τέταρτο στάδιο (εμπόριο)	120

Το άθροισμα των Προστιθέμενων Αξιών όλων των σταδίων παραγωγής και η αξία που περιλαμβάνεται στο Ακαθάριστο Εγχώριο Προϊόν είναι, αντιστοίχως:

- 120 και 270.
 - 270 και 120.
 - 110 και 120.
 - 120 και 120.
39. Σε μία πραγματική εθνική οικονομία, οι εισαγωγές ισούνται με 10, οι εξαγωγές με 5, η κρατική δαπάνη με 20, η ιδιωτική κατανάλωση με 50, και οι καθαρές ιδιωτικές επενδύσεις με 3. Το Ακαθάριστο Εγχώριο Προϊόν ισούται με:
- 65.
 - 35.
 - 68.
 - Άλλο από τα παραπάνω.

40. Ποιο από τα παρακάτω περιέχει το «σφάλμα σύνθεσης»:

- Η μείωση των μισθών σε όλους τους κλάδους της οικονομίας θα αυξήσει τα κέρδη των επιχειρήσεων.
- Αν μειωθεί ο εργατικός μισθός, με σταθερή την τιμή του προϊόντος, η ατομική επιχείρηση μπορεί να αυξήσει το κέρδος της.
- Η ζήτηση ενός κανονικού αγαθού μειώνεται όταν μειώνεται το εισόδημα του αντιπροσωπευτικού καταναλωτή.
- Δεν υπάρχει σφάλμα σύνθεσης στα παραπάνω.

41. Σε μία εθνική οικονομία το εργατικό δυναμικό είναι 100 μονάδες, και η παραγωγικότητα της εργασίας είναι σταθερή και ίση με 2. Το ύψος του παραγόμενου προϊόντος (Q) προσδιορίζεται από τις κρατικές δαπάνες (G), σύμφωνα με τη συνάρτηση: $Q = 2G$. Για να μην υπάρχει ανεργία θα πρέπει οι κρατικές δαπάνες να είναι ίσες με:
- α) 50.
 - β) 100.
 - γ) 200.
 - δ) 20.
-
42. Αναλογική φορολογία σημαίνει ότι:
- α) Ο φορολογικός συντελεστής είναι ίδιος, ανεξάρτητα από το μέγεθος της φορολογικής βάσης.
 - β) Ο φορολογικός συντελεστής αυξάνεται καθώς αυξάνεται η φορολογική βάση.
 - γ) Όλοι πληρώνουν φόρους, ανάλογα με την περιουσία τους.
 - δ) Ο φόρος είναι φθίνουσα αναλογία του εισοδήματος.
-
43. Σε μια οικονομία η ΚΠΔ (Καμπύλη Παραγωγικών Δυνατοτήτων) δίνεται από τη σχέση $Y = 100 - 2X$. Εξαιτίας της μεταβολής στην τεχνολογία παραγωγής, η ΚΠΔ περιγράφεται από τη σχέση $Y = 100 - X$. Αυτό σημαίνει ότι:
- α) Βελτιώθηκε μόνο η τεχνολογία παραγωγής του Y .
 - β) Χειροτέρεψε μόνο η τεχνολογία παραγωγής του Y .
 - γ) Βελτιώθηκε μόνο η τεχνολογία παραγωγής του X .
 - δ) Χειροτέρεψε μόνο η τεχνολογία παραγωγής του X .
-
44. Η αύξηση του εισοδήματος του καταναλωτή A κατά 20% είχε ως αποτέλεσμα τη μείωση της κατανάλωσης του αγαθού X κατά 20%. Αυτό σημαίνει ότι:
- α) Το αγαθό είναι κατώτερο.
 - β) Το αγαθό είναι κανονικό.
 - γ) Η συνολική δαπάνη για το αγαθό θα μείνει σταθερή αφού η εισοδηματική ελαστικότητα ισούται με 1.
 - δ) Η συνολική δαπάνη για το αγαθό θα αυξηθεί.
-
45. Η τιμή του αγαθού A είναι 40 ευρώ και το προϊόν παρουσιάζει ελαστικότητα ζήτησης ίση με $-0,5$. Έστω ότι το κράτος φορολογεί το προϊόν με αποτέλεσμα να μειώνεται η ζητούμενη ποσότητα για το προϊόν κατά 10%. Το ποσό του φόρου είναι:
- α) 20 ευρώ.
 - β) 10 ευρώ.
 - γ) 8 ευρώ.
 - δ) 12 ευρώ.
-
46. Μια επιχείρηση, με μοναδικό μεταβλητό συντελεστή παραγωγής την εργασία, μεγιστοποιεί το μέσο προϊόν της εργασίας όταν: απασχολεί έξι (6) εργάτες και, ταυτοχρόνως, το οριακό προϊόν που αντιστοιχεί στον έκτο (6ο) εργάτη είναι 10. Όταν η επιχείρηση απασχολεί έξι (6) εργάτες, το συνολικό προϊόν της είναι:
- α) 30.
 - β) 120.
 - γ) 60.
 - δ) 10.
-
47. Εάν το συνολικό κόστος (TC) παραγωγής Q μονάδων προϊόντος είναι:
 $TC = Q^3 - 5Q^2 + 14Q + 100$, τότε το μεταβλητό κόστος (VC) είναι:
- α) $Q^4 - 5Q^3 + 14Q^2 + 100Q$.
 - β) $3Q^2 - 10Q + 14$.
 - γ) $-5Q^2 + 14Q + 100$.
 - δ) Κανένα από τα παραπάνω.
-

48. Επιχείρηση έχει την ακόλουθη συνάρτηση παραγωγής: $Q = 3L$, όπου L είναι η ποσότητα εργασίας. Εάν η αμοιβή της εργασίας (εργατικός μισθός) είναι σταθερή και ίση με w χρηματικές μονάδες, τότε το οριακό κόστος είναι:
- w .
 - wQ .
 - $(wQ)/3$.
 - $w/3$.
-
49. Τι από τα παρακάτω ισχύει για τις καμπύλες του βραχυχρόνιου μέσου συνολικού, μέσου σταθερού και μέσου μεταβλητού κόστους:
- Η καμπύλη του μέσου σταθερού κόστους συνεχώς κατέρχεται.
 - Η καμπύλη του μέσου μεταβλητού κόστους συνεχώς κατέρχεται.
 - Η καμπύλη του μέσου συνολικού κόστους συνεχώς ανέρχεται.
 - Η πορεία της καμπύλης του μέσου σταθερού κόστους οφείλεται στο νόμο της φθίνουσας ή μη ανάλογης απόδοσης.
-
50. Οι συναρτήσεις ζήτησης και προσφοράς ενός αγαθού είναι: $Q_D = 280 - 2P$ και $Q_S = 283,6 + 1,6P$, αντιστοίχως. Έπεται ότι: $Q_D = Q_S$ όταν $P = -1$ και, επομένως, $Q = 282$. Από τη θεώρηση του διαγράμματος ζήτησης-προσφοράς συμπεραίνεται, ειδικότερα, ότι το εν λόγω αγαθό είναι:
- Κατώτερο.
 - Πολυτελές.
 - Δημόσιο.
 - Ελεύθερο.
-
51. Στην αγορά ροδάκινων η συνάρτηση ζήτησης είναι: $Q_D = 1000 - 0,5P$, ενώ η προσφορά είναι τελείως ανελαστική. Οι παραγωγοί έχουν συμφέρον να προσφέρουν:
- 560 μονάδες.
 - Οποιαδήποτε ποσότητα μεταξύ 499 και 501 μονάδων.
 - 500 μονάδες.
 - 0 μονάδες.
-
52. Μία εθνική οικονομία παράγει μόνο ένα αγαθό. Οι συναρτήσεις ζήτησης και προσφοράς είναι: $Q_D = 1/P$ και $Q_S = P/\pi$, όπου π είναι η τιμή του πετρελαίου, το οποίο εισάγεται από την αλλοδαπή. Μία αύξηση της τιμής του πετρελαίου από τις 100 στις 144 χρηματικές μονάδες, θα προκαλέσει:
- Πληθωρισμό ζήτησης, του οποίου ο ρυθμός θα είναι 20%.
 - Πληθωρισμό κόστους, του οποίου ο ρυθμός θα είναι 44%.
 - Πληθωρισμό ζήτησης, του οποίου ο ρυθμός θα είναι 44%.
 - Πληθωρισμό κόστους, του οποίου ο ρυθμός θα είναι 20%.
-
53. Έστω δύο αγαθά X και Y , τα οποία είναι συμπληρωματικά. Η προσφορά του αγαθού X είναι τελείως ανελαστική και η καμπύλη ζήτησής του είναι ευθεία. Στο σημείο ισορροπίας η ελαστικότητα ζήτησης ως προς την τιμή είναι μικρότερη της μονάδας. Αν βελτιωθεί η τεχνολογία παραγωγής του αγαθού X , τότε θα σημειωθεί:
- Αύξηση της συνολικής δαπάνης των καταναλωτών για το αγαθό X και για το αγαθό Y .
 - Μείωση της συνολικής δαπάνης των καταναλωτών για το αγαθό X και για το αγαθό Y .
 - Μείωση της συνολικής δαπάνης των καταναλωτών για το αγαθό X και αύξηση για το αγαθό Y .
 - Αύξηση της συνολικής δαπάνης των καταναλωτών για το αγαθό X και μείωση για το αγαθό Y .

54. Η συνάρτηση συνολικού κόστους μίας επιχείρησης σε αγορά τέλει ανταγωνισμού είναι: $TC = Q^2 + 1$ και, επομένως, η συνάρτηση οριακού κόστους είναι: $MC = 2Q$. Από αυτά τα δεδομένα έπεται ότι η βραχυχρόνια καμπύλη προσφοράς της επιχείρησης είναι:
- α) $Q_S = P/2$.
 - β) $Q_S = (P/2) + 1$.
 - γ) $Q_S = (P/2)^2 + 1$.
 - δ) $Q_S = 1$.
-
55. Μία επιχείρηση σε αγορά τέλει ανταγωνισμού χρησιμοποιεί τόσο ανθρώπινη εργασία όσο και ρομποτική εργασία. Για την παραγωγή κάθε μίας (1) μονάδας προϊόντος είναι διαθέσιμοι οι ακόλουθοι δύο (2) εναλλακτικοί τρόποι συνδυασμού των εργασιών:
- Τρόπος Α: 5/3 μονάδες ανθρώπινης εργασίας και 1/3 μονάδες ρομποτικής εργασίας.
- Τρόπος Β: 1 μονάδα από το κάθε είδος εργασίας.
- Όταν το κόστος 1 μονάδας ανθρώπινης εργασίας είναι ίσο με το κόστος 1 μονάδας ρομποτικής εργασίας, και δεν υφίστανται άλλα κόστη παραγωγής, η επιχείρηση:
- α) Επιλέγει τον τρόπο Α.
 - β) Επιλέγει τον τρόπο Β.
 - γ) Είναι αδιάφορη μεταξύ αυτών των δύο τρόπων.
 - δ) Χρειάζεται και άλλες πληροφορίες για να είναι σε θέση να επιλέξει.
-
56. Το Εθνικό Εισόδημα προκύπτει αν:
- α) Από το Καθαρό Εθνικό Προϊόν αφαιρέσουμε τους Έμμεσους Φόρους και προσθέσουμε τις Επιδοτήσεις.
 - β) Από το Ακαθάριστο Εθνικό Προϊόν αφαιρέσουμε τους Έμμεσους Φόρους και προσθέσουμε τις Επιδοτήσεις.
 - γ) Από το Ακαθάριστο Εθνικό Προϊόν αφαιρέσουμε τις Αποσβέσεις.
 - δ) Στο Καθαρό Εθνικό Προϊόν προσθέσουμε τους Έμμεσους Φόρους και αφαιρέσουμε τις Επιδοτήσεις.
-
57. Κατάθεση ενός χρηματικού ποσού για 20 έτη οδηγεί σε διπλασιασμό του. Με προσέγγιση ενός δεκαδικού ψηφίου, το ετήσιο επιτόκιο της κατάθεσης είναι (δεχθείτε ότι: $2^{0,05} = 1,0353$):
- α) 4,5%.
 - β) 3,5%.
 - γ) 5,5%.
 - δ) 2,5%.
-
58. Οι τόκοι από δάνεια, τα οποία χορηγεί μία εμπορική τράπεζα, αποτελούν τα μόνα έσοδά της, και τα δάνεια ανέρχονται στο 90% του συνόλου των καταθέσεών της. Το μέσο επιτόκιο χορήγησης των δανείων της είναι 10%, ενώ το κόστος λειτουργίας της (εξαιρουμένων των τόκων που καταβάλλει) ανέρχεται στο 7% του συνόλου των καταθέσεών της. Για να είναι τα κέρδη της τράπεζας θετικά θα πρέπει το μέσο επιτόκιο των καταθέσεών της να είναι:
- α) Μεγαλύτερο του 2%.
 - β) Μικρότερο του 9%.
 - γ) Μικρότερο του 2%.
 - δ) Μεγαλύτερο του 9%.
-

59. Σε μία εθνική οικονομία παράγεται μόνο ένα αγαθό. Οι συναρτήσεις ζήτησης και προσφοράς του αγαθού είναι: $Q_D = (1 + 2G)/P$ και $Q_S = P/w$, όπου G είναι κρατικές δαπάνες, και w είναι ο εργατικός μισθός. Εάν η κυβέρνηση επιδιώκει την αύξηση της παραγωγής, αλλά θέλει να αποφύγει την αύξηση της τιμής του αγαθού, θα πρέπει:
- α) Να αυξήσει τις κρατικές δαπάνες και να διατηρήσει αμετάβλητο τον εργατικό μισθό.
 - β) Να μειώσει τις κρατικές δαπάνες και να διατηρήσει αμετάβλητο τον εργατικό μισθό.
 - γ) Να αυξήσει τον εργατικό μισθό και να διατηρήσει αμετάβλητες τις κρατικές δαπάνες.
 - δ) Να λάβει μέτρα διαφορετικά από τα παραπάνω.
-
60. Η πολιτική αποπληθωρισμού κόστους (ή «εσωτερικής υποτίμησης»), η οποία εφαρμόστηκε σε οικονομίες της Ευρωζώνης, απέβλεπε στη μείωση των τιμών των εμπορευμάτων μέσω της μείωσης των χρηματικών μισθών. Εάν το ονομαστικό εισόδημα ενός ατόμου μειώθηκε κατά 25%, και το επίπεδο των τιμών μειώθηκε κατά 6,25%, τότε το πραγματικό εισόδημα αυτού του ατόμου:
- α) Αυξήθηκε κατά 18,75%.
 - β) Μειώθηκε κατά 20%.
 - γ) Μειώθηκε κατά 18,75%.
 - δ) Αυξήθηκε κατά 20%.
-