



3<sup>ος</sup> Πανελλήνιος  
Μαθητικός  
Διαγωνισμός  
Οικονομικών 2022  
Φάση 3<sup>η</sup>: «ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΗΣ»



**Θέματα Πολλαπλών Επιλογών & Σωστού/Λάθους**

1. Στενότητα των πόρων έχουμε όταν:
  - α. δεν χρειάζεται να επιλέξουμε μεταξύ δύο ή περισσότερων εναλλακτικών επιλογών.
  - β. μπορούμε να αποκτήσουμε μεγαλύτερη ποσότητα από ένα αγαθό χωρίς να θυσιάσουμε κάτι άλλο.
  - γ. μπορούμε να αποκτήσουμε μεγαλύτερη ποσότητα από ένα αγαθό μόνο αν θυσιάσουμε κάτι άλλο.
  - δ. οι πόροι είναι απεριόριστοι.
  
2. Η Ιωάννα πληρώνει 12.000 ευρώ δίδακτρα ετησίως στο μεταπτυχιακό πρόγραμμα που σπουδάζει. Το κόστος ευκαιρίας για το ένα έτος φοίτησης στο πρόγραμμα είναι για την Ιωάννα:
  - α. 12.000 ευρώ.
  - β. τα αγαθά ή οι υπηρεσίες που θα μπορούσε να αγοράσει με αυτά τα 12.000 ευρώ αντί να πληρώσει τα δίδακτρα.
  - γ. το εισόδημα που θα κέρδιζε αν εργαζόταν τις ώρες που φοιτά στο μεταπτυχιακό πρόγραμμα.
  - δ. τα αγαθά ή οι υπηρεσίες που θα μπορούσε να αγοράσει με αυτά τα 12.000 ευρώ αντί να πληρώσει τα δίδακτρα συν το εισόδημα που θα κέρδιζε τις ώρες που φοιτά στο μεταπτυχιακό πρόγραμμα.
  
3. Οι παππούδες του Μάριου είναι ενθουσιασμένοι που επιτέλους κατάφεραν να ξεπληρώσουν το δάνειο κατοικίας που είχαν πάρει παλαιότερα καθώς, όπως λένε, «το κόστος στέγασης είναι πλέον μηδενικό» για αυτούς. Με βάση το παραπάνω, ο Μάριος προσπαθεί να τους εξηγήσει την οικονομική έννοια:
  - α. της οριακής ανάλυσης: αν το πρόσθετο κόστος στέγασης είναι μηδενικό, τότε το πρόσθετο όφελος είναι επίσης μηδενικό.
  - β. του κόστους ευκαιρίας: με το να ζουν στο σπίτι τους, θυσιάζουν την εναλλακτική επιλογή του να πουλήσουν το σπίτι και να αγοράσουν ένα μικρότερο, κερδίζοντας από τη διαφορά τιμής.
  - γ. της αποτελεσματικότητας: αφού το κόστος στέγασης είναι πλέον μηδενικό για αυτούς, μπορούν να προσκαλέσουν τον Μάριο να μείνει μαζί τους χωρίς ενοίκιο. Θα βελτιωθεί η θέση του Μάριου, ενώ η δική τους θα παραμείνει η ίδια.
  - δ. της ισότητας: είναι άδικο το γεγονός ότι κάποιοι άνθρωποι συνεχίζουν να επιβαρύνονται με την πληρωμή των στεγαστικών τους δανείων.
  
4. Ποια από τις παρακάτω προτάσεις ΔΕΝ είναι σωστή;
  - α. Η σπανιότητα των πόρων είναι σημαντικός παράγοντας ανησυχίας για τους οικονομολόγους ακόμη και για τις πλουσιότερες οικονομίες.
  - β. Τα περισσότερα κόστη ευκαιρίας είναι μηδενικά.
  - γ. Μια οικονομική κατάσταση σε ισορροπία, σημαίνει ότι κανένα άτομο δεν θα μπορούσε να βελτιώσει τη θέση του με μια διαφορετική επιλογή.
  - δ. Οι ταλαντούχοι άνθρωποι, δηλαδή αυτοί που μπορούν να κάνουν πολλά πράγματα καλύτερα από τον μέσο άνθρωπο και πάλι θα είχαν όφελος αν εξειδικεύονταν σε ένα συγκεκριμένο πράγμα.

5. Όταν η οικονομία βρίσκεται σε ύφεση και τα εισοδήματα των νοικοκυριών μειώνονται, πολλά νοικοκυριά θα επιλέξουν να πάνε διακοπές οδικώς αντί αεροπορικώς. Ποια από τις παρακάτω προτάσεις προσφέρει μια πιθανή εξήγηση για το παραπάνω φαινόμενο;
- Το ταξίδι με το αεροπλάνο και το ταξίδι με το αυτοκίνητο είναι συμπληρωματικά αγαθά.
  - Το ταξίδι με το αεροπλάνο είναι κανονικό αγαθό, όπως κανονικό αγαθό είναι και το ταξίδι με το αυτοκίνητο.
  - Το ταξίδι με το αεροπλάνο είναι κανονικό αγαθό, ενώ το ταξίδι με το αυτοκίνητο είναι κατώτερο αγαθό.
  - Το ταξίδι με το αεροπλάνο είναι κατώτερο αγαθό, ενώ το ταξίδι με το αυτοκίνητο είναι κανονικό αγαθό.
6. Ποιος από τους παρακάτω παράγοντες μπορεί να οδηγήσει αποκλειστικά σε μια μετακίνηση κατά μήκος της καμπύλης ζήτησης για ένα συγκεκριμένο αγαθό;
- Η μεταβολή στην τιμή ενός συγγενούς αγαθού.
  - Η μεταβολή στην τιμή του ίδιου του αγαθού.
  - Η μεταβολή στο μέγεθος του πληθυσμού.
  - Και η μεταβολή στην τιμή του ίδιου του αγαθού αλλά και η μεταβολή στο μέγεθος του πληθυσμού.
7. Έστω ότι η εισοδηματική ελαστικότητα ζήτησης για ροδάκινα είναι ίση με 1,43. Αν το εισόδημα αυξηθεί κατά 15%, με όλους τους υπόλοιπους παράγοντες σταθερούς, τα συνολικά έσοδα θα:
- αυξηθούν.
  - μειωθούν.
  - θα παραμείνουν τα ίδια.
  - δεν έχουμε επαρκείς πληροφορίες για να υπολογίσουμε τη μεταβολή των εσόδων.
8. Αν μια τέλεια ανταγωνιστική επιχείρηση παράγει στο επίπεδο όπου ισχύει  $P > MC$  (τιμή > οριακό κόστος) τότε η επιχείρηση μπορεί να αυξήσει τα κέρδη της αν:
- αυξήσει την τιμή.
  - μειώσει την τιμή.
  - αυξήσει την παραγωγή.
  - δε χρειάζεται να μεταβάλει την τιμή ή το παραγόμενο προϊόν καθώς ήδη λειτουργεί στο επίπεδο παραγωγής μεγιστοποίησης του κέρδους της.
9. Αν στην τοπική αγορά του Βόλου, κλείσουν οι καφετέριες της Ιωάννας και του Δημήτρη, τότε η καμπύλη ..... μετακινείται προς τα .....
- προσφοράς, δεξιά.
  - ζήτησης, αριστερά.
  - προσφοράς, αριστερά.
  - ζήτησης, δεξιά.
10. Η τυπική καμπύλη παραγωγικών δυνατοτήτων μιας οικονομίας με δύο αγαθά, τα όπλα και το βούτυρο, δείχνει πως το κόστος ευκαιρίας του βουτύρου ως προς τα όπλα αυξάνεται, καθώς παράγεται περισσότερο βούτυρο. Αυτό σημαίνει επίσης πως το κόστος ευκαιρίας των όπλων ως προς το βούτυρο μειώνεται καθώς παράγονται περισσότερα όπλα.
- Σωστό
  - Λάθος
11. Το χρήμα είναι ένας από τους συντελεστές παραγωγής.
- Σωστό
  - Λάθος

12. Η σχετική φτώχεια σημαίνει ότι
- Πολλοί άνθρωποι πεινούν.
  - Πολλοί άνθρωποι δεν έχουν δουλειά.
  - Πολλοί άνθρωποι δεν καλύπτουν τα καταναλωτικά πρότυπα της κοινωνίας που ζουν.
  - Πολλοί άνθρωποι αισθάνονται φτωχοί.
13. Το ΑΕΠ μιας χώρας Α αυξάνεται 1% ετησίως. Το ΑΕΠ μιας χώρας Β αυξάνεται 2% ετησίως. Αν το 2020 οι 2 χώρες είχαν το ίδιο ΑΕΠ, ποια χρονιά περίπου το ΑΕΠ της Β θα είναι διπλάσιο της Α;
- 2050
  - 2090
  - 2120
  - 2150
14. Εάν ο πολλαπλασιαστής καταθέσεων είναι 2, ποιο θα είναι το ποσοστό υποχρεωτικών ρευστών διαθεσίμων;
- 40%
  - 10%
  - 20%
  - 50%
15. Έστω μια επένδυση 40 εκ. διάρκειας 4 ετών. Γνωρίζοντας ότι η χρονική αξία του χρήματος είναι 4%, ποιο το ετήσιο κόστος της επένδυσης;
- 10.000.000
  - 11.200.000
  - 11.019.284
  - 11.600.000
16. Ποιος από τους ακόλουθους τύπους είναι ο κατάλληλος για τον υπολογισμό της παρούσας αξίας ράντας;
- $PVA_n = A \cdot PVIFA_n(n, r)$
  - $FVA_n = A \cdot CVIFA_n(n, r)$
  - $PV = \frac{FV}{(1+r)^n}$
  - $FV = \frac{PV}{(1+r)^n}$
17. Ποια από τις ακόλουθες προτάσεις είναι λανθασμένη:
- Το πραγματικό επιτόκιο μπορεί να γίνει αρνητικό
  - Υψηλότερα ονομαστικά επιτόκια συνδέονται συνήθως με υψηλότερο πληθωρισμό
  - Υψηλότερα πραγματικά επιτόκια συνδέονται συνήθως με υψηλότερο πληθωρισμό
  - Είναι πιο εύκολο να υπολογίσουμε εκ των υστέρων (ex post) το πραγματικό επιτόκιο, παρά εκ των προτέρων (ex ante)
18. Ποιο από τα παρακάτω δεν είναι σωστό σχετικά με τις λειτουργίες του χρήματος;
- Γενικά αποδεκτό μέσο συναλλαγών
  - Μέτρο υπολογισμού των αξιών και των τιμών
  - Μέσο διαφύλαξης αγοραστικής δύναμης ή πλούτου
  - Μέσο ανταλλαγής σε μια ανταλλακτική οικονομία

19. Εάν υποθέσουμε ότι οι καταθέτες επιλέξουν να μεταφέρουν τα χρήματά τους από λογαριασμούς όψεως (checking accounts) σε καταθέσεις ταμιευτηρίου (saving accounts), τότε με τις υπόλοιπες μεταβλητές δεδομένες, πως θα αναμέναμε να αντιδράσει το M3;
- Θα αυξηθεί
  - Θα μειωθεί
  - Θα παραμείνει αμετάβλητο
  - Θα μεταβληθεί προς μια μη προβλέψιμη κατεύθυνση
20. Μια πολιτική \_\_\_\_\_ των υποχρεωτικών διαθεσίμων είναι μια \_\_\_\_\_ πολιτική εκ μέρους της κεντρικής Τράπεζας.
- Μείωσης / Περιοριστική
  - Αύξησης / Περιοριστική
  - Αύξησης / Επεκτατική
  - Μείωσης / Ουδέτερη
21. Ποιο από τα ακόλουθα αποτελεί χαρακτηριστικό παράδειγμα περιοριστικής δημοσιονομικής πολιτικής;
- Μια μείωση του φορολογικού συντελεστή.
  - Μια μείωση των δημοσίων δαπανών
  - Μια αύξηση των δημοσίων δαπανών
  - Μια αύξηση της ποσότητας χρήματος
  - Μια μείωση της ποσότητας χρήματος
22. Οι ανθρώπινες ανάγκες είναι συγκεκριμένες αλλά ακόρεστες.
- Σωστό
  - Λάθος
23. Η αγορά ομολόγων του δημοσίου έχει μικρότερο κίνδυνο από την αγορά μετοχών, που έχει μικρότερο κίνδυνο από την επένδυση σε μια νεοφυή επιχείρηση (start-up).
- Σωστό
  - Λάθος
24. Η κατανάλωση αγαθών από μια οικογένεια δεν επηρεάζεται από το αν εργάζεται η γυναίκα.
- Σωστό
  - Λάθος
25. Ένας «πολύ ευχαριστημένος πελάτης» έχει διπλάσια πιθανότητα να ξανά αγοράσει το ίδιο προϊόν από ό,τι «ο απλά ευχαριστημένος».
- Σωστό
  - Λάθος
26. Σύμφωνα με το μίγμα προώθησης ενός προϊόντος, για ένα e-shop ποιο από τα παρακάτω συνδέεται με τη διαπροσωπική επικοινωνία;
- Social media
  - Υπηρεσίες Google Ads
  - Market Places σύγκρισης τιμών, όπως Skroutz, BestPrice
  - Κανένα από τα παραπάνω
27. Αν η χώρα μας έχει συγκριτικό πλεονέκτημα στην παραγωγή κάποιων αγαθών σημαίνει ότι η χώρα μας, σε σχέση με άλλες χώρες, μπορεί να παράγει αυτά τα προϊόντα σε ανταγωνιστικές τιμές, δηλαδή σε τιμές που μπορούν να πωληθούν εντός και εκτός Ελλάδας.

- α. Σωστό
- β. Λάθος

28. Το βασικό καθήκον της Ε.Κ.Τ. είναι:

- α. Η οικονομική ευημερία των χωρών της Ευρωζώνης
- β. Η διαφύλαξη της αξίας του ευρώ
- γ. Η συνοχή και η ενότητα
- δ. Η διατήρηση της ανεξαρτησίας της

29. Πέρυσι, μία επιχείρηση κατέγραψε τις ακόλουθες πωλήσεις:

Πλήθος πελατών	Πωλήσεις ανά πελάτη
50	1
100	2
150	3
120	4
40	5

Ο μέσος όρος των πωλήσεων ανά πελάτη είναι:

- α. 3
  - β. 4
  - γ. 3,42 περίπου
  - δ. Αδύνατο να προσδιοριστεί
30. Κεφάλαιο αξίας 80.000€ τοκίζεται για 5 μήνες με ετήσιο επιτόκιο 9%. Στη συνέχεια το τοκοκεφάλαιο τοκίζεται για άλλο ένα εξάμηνο με ετήσιο επιτόκιο 2%. Να προσδιοριστεί το συνολικό κεφάλαιο στο πέρας και των 11 μηνών.
- α. 83.800
  - β. 88.800
  - γ. 83.830
  - δ. 88.944

## **Θέματα μικρής ανάπτυξης (έως 50 - 60 λέξεις) - Διαλέγετε τα 5 εκ των 6 θεμάτων**

1. Η παρουσία αρνητικών εξωτερικών επιδράσεων οδηγεί σε διάχυση του κόστους στην κοινωνία. Εξηγήστε ποιες είναι οι επιπτώσεις στην παραγωγή και στην κατανάλωση και δώστε ένα παράδειγμα.
2. Να περιγράψετε μια περιοριστική νομισματική πολιτική από την Κεντρική Τράπεζα μιας χώρας, χρησιμοποιώντας το εργαλείο του προεξοφλητικού επιτοκίου.
3. Να περιγράψετε ποια τη διαφορά μεταξύ διαρθρωτικής ανεργίας και ανεργίας τριβής.
4. Ποιες είναι οι διαφορές και οι ομοιότητες μεταξύ μιας μονοπωλιακά ανταγωνιστικής αγοράς σε σύγκριση με μια τέλεια ανταγωνιστική αγορά;
5. Γιατί μια τέλεια ανταγωνιστική επιχείρηση θα επιλέξει να σταματήσει την παραγωγή της στη βραχυχρόνια περίοδο, αν η τιμή πέσει κάτω από το μέσο μεταβλητό κόστος;
6. Αναφέρετε επιγραμματικά τους λόγους που δημιουργήθηκε το κάτωθι προϊόν.

**Ο «Σιδερίτης» το ελληνικό βότανο με ιδιαίτερο εξαγωγικό ενδιαφέρον τώρα και σε κάψουλες espresso.**

- Το αυτοφυές τσάι του βουνού (*Sideritis scardica*) είναι μια παραδοσιακή καλλιέργεια στο χωριό Βρύναινα, στον Αλμυρό Βόλου.
- Συγκεκριμένα, το *Sideritis scardica* εντοπίζεται στην κορυφή του όρους Όθρυς, σε υψόμετρο 1.200 με 1.500 μέτρα, και θεωρείται βασικό διατροφικό συστατικό της τοπικής παράδοσης.
- Πλέον καλλιεργείται συστηματικά και στις χαμηλότερες γύρω εκτάσεις, με συνολικά 1.000 στρέμματα, ενώ απασχολούνται περίπου 30 οικογένειες.
- Μία έρευνα, που δημοσιεύτηκε από το πανεπιστήμιο της Γερμανίας, για την χρήση του Σιδερίτη στην καταπολέμηση της νόσου Αλτσχάιμερ οδήγησε, εδώ και μια δεκαετία, μεγάλες γερμανικές εταιρείες βοτάνων να προμηθεύονται βιολογικό τσάι του βουνού από την ελληνική αγορά.
- Παράλληλα, το τσάι του βουνού έχει κερδίσει τις εντυπώσεις στην Αμερική και στον Καναδά. Η αυξημένη ζήτηση προέρχεται από ομογενείς, που χρόνο με τον χρόνο ζητάνε όλο και μεγαλύτερες ποσότητες.

Πηγή: Περιοδικό Αγρότυπος

---

Καλή Επιτυχία!  
Ραντεβού στην  
5<sup>η</sup> Διεθνή Ολυμπιάδα Οικονομικών 2022  
16 - 23 Αυγούστου 2022 - Σαγκάη, Κίνα

Η Επιτροπή του 3<sup>ου</sup> Πανελληνίου Μαθητικού Διαγωνισμού Οικονομικών

