2025

Ενδεικτικά Θέματα Διαγωνίσματος Τεχνολογίας Β΄Γυμνασίου.

Περιεχόμενα

[Tι είναι Bιομηχανία; Tι είναι σύστημα; Tι είναι Παραγωγή; 2](#_Toc187142570)

[Ερωτήσεις Συμπλήρωσης 2](#_Toc187142571)

[Ερωτήσεις Σωστού-Λάθους 3](#_Toc187142572)

[Ερώτηση Αντιστοίχισης: 3](#_Toc187142573)

[Κέρδος 4](#_Toc187142574)

[Ερωτήσεις Συμπλήρωσης 4](#_Toc187142575)

[Ερωτήσεις Πολλαπλής Επιλογής 4](#_Toc187142576)

[Ερωτήσεις Σωστού-Λάθους 5](#_Toc187142577)

[Επιχείρηση και περιβάλλον 5](#_Toc187142578)

[Ερωτήσεις Συμπλήρωσης Κενών 5](#_Toc187142579)

[Ερωτήσεις Σωστού-Λάθους 6](#_Toc187142580)

[Οργανόγραμμα- Επιλογή Ρόλου 6](#_Toc187142581)

[Ερωτήσεις Σωστού-Λάθους 6](#_Toc187142582)

[Ερωτήσεις Πολλαπλής Επιλογής 7](#_Toc187142583)

[Ερώτηση Αντιστοίχισης 8](#_Toc187142584)

[Tομείς Παραγωγής 8](#_Toc187142585)

[Ερωτήσεις Συμπλήρωσης 8](#_Toc187142586)

[Ερωτήσεις Σωστού-Λάθους 9](#_Toc187142587)

[Ερωτήσεις Πολλαπλής Επιλογής 10](#_Toc187142588)

[Ερώτηση Αντιστοίχισης 11](#_Toc187142589)

[Ύλη 12](#_Toc187142590)

### Tι είναι Βιομηχανία; Tι είναι σύστημα; Tι είναι Παραγωγή;

### Ερωτήσεις Συμπλήρωσης

1. Η βιομηχανία είναι ένα οργανωμένο σύστημα παραγωγής αγαθών σε μεγάλη ποσότητα, γνωστό και ως \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.
**Απάντηση:** Μαζική παραγωγή
2. Παραγωγή είναι η κατασκευή \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ για την ικανοποίηση των αναγκών μας.
**Απάντηση:** Αγαθών
3. Στο σύστημα παραγωγής, οι συντελεστές παραγωγής μετασχηματίζονται σε \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ και \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.
**Απάντηση:** Προϊόντα, Υπηρεσίες
4. Οι εισροές του παραγωγικού συστήματος περιλαμβάνουν \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, και \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.
**Απάντηση:** Υλικά, Εργαλεία και μηχανές, Ενέργεια
5. Ο \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ του συστήματος παραγωγής περιλαμβάνει ανθρώπους, μηχανές, υλικά, και ενέργεια.
**Απάντηση:** Συντονισμός
6. Η βιομηχανική παραγωγή έχει ως στόχο την ικανοποίηση των \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ του σύγχρονου ανθρώπου.
**Απάντηση:** Αναγκών
7. Ο \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ενός συντελεστή επηρεάζει τη λειτουργία του συστήματος παραγωγής.
**Απάντηση:** Μετασχηματισμός
8. Στο διάγραμμα του συστήματος παραγωγής, οι \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ περιλαμβάνουν τα τελικά προϊόντα και τα απόβλητα.
**Απάντηση:** Εκροές
9. Οι \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ είναι βασικά συστατικά του συστήματος παραγωγής και περιλαμβάνουν υλικά, ενέργεια, και ανθρώπινη εργασία.
**Απάντηση:** Συντελεστές παραγωγής
10. Ο συνδυασμός όλων των συντελεστών παραγωγής γίνεται για να επιτευχθεί το καλύτερο \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.
**Απάντηση:** Αποτέλεσμα

### Ερωτήσεις Σωστού-Λάθους

1. Το σύστημα παραγωγής δεν επηρεάζεται από εξωτερικούς παράγοντες.
**Απάντηση:** Λάθος
2. Στο σύστημα παραγωγής, οι εισροές περιλαμβάνουν ανθρώπους, υλικά, και ενέργεια.
**Απάντηση:** Σωστό
3. Η μαζική παραγωγή συνδέεται με τη βιομηχανία.
**Απάντηση:** Σωστό
4. Η βιομηχανία περιλαμβάνει μόνο μηχανές και όχι ανθρώπους.
**Απάντηση:** Λάθος
5. Το επίπεδο τεχνολογικού εξοπλισμού δεν επηρεάζει τη λειτουργία του συστήματος παραγωγής.
**Απάντηση:** Λάθος
6. Οι ανάγκες του ανθρώπου ικανοποιούνται μέσα από το βιομηχανικό τρόπο παραγωγής.
**Απάντηση:** Σωστό
7. Οι μεταβολές ενός συντελεστή δεν επηρεάζουν τους άλλους.
**Απάντηση:** Λάθος
8. Η παραγωγή αγαθών δεν περιλαμβάνει τη χρήση πρώτων υλών.
**Απάντηση:** Λάθος
9. Το σύστημα παραγωγής μπορεί να λειτουργήσει αποτελεσματικά μόνο αν οι συντελεστές συνεργάζονται αρμονικά.
**Απάντηση:** Σωστό
10. Οι εκροές περιλαμβάνουν μόνο τα προϊόντα που παράγονται και όχι τα απόβλητα.
**Απάντηση:** Λάθος

### Ερώτηση Αντιστοίχισης:

Αντιστοιχίστε τις έννοιες με τις αντίστοιχες περιγραφές:

1. Βιομηχανία
2. Εισροές
3. Εκροές
4. Σύστημα παραγωγής

Α. Η διαδικασία μετασχηματισμού εισροών σε προϊόντα και υπηρεσίες.
Β. Περιλαμβάνει υλικά, ενέργεια, και εργαλεία.
Γ. Οργανωμένο σύστημα μαζικής παραγωγής αγαθών.
Δ. Περιλαμβάνει τα τελικά προϊόντα και τα απόβλητα.

* **Απαντήσεις:**
1-Γ, 2-Β, 3-Δ, 4-Α

## Κέρδος

### Ερωτήσεις Συμπλήρωσης

1. Τα προϊόντα που καλύπτουν τις ανάγκες μας παράγονται με \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ τρόπο σε παραγωγικές μονάδες.
**Απάντηση:** Συστηματικό
2. Στη σύγχρονη παραγωγική μονάδα, το \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ παίζει κεντρικό ρόλο. **Απάντηση:** Κέρδος
3. Οι επιχειρήσεις προσπαθούν να επιτύχουν \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ικανοποιώντας τις ανάγκες των καταναλωτών.
**Απάντηση:** Κερδοφορία
4. Οι παραγωγικές μονάδες αναζητούν τρόπους για τη \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ των δαπανών παραγωγής.
**Απάντηση:** Μείωση
5. Το \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ της παραγωγής επηρεάζει το κόστος των προϊόντων.
**Απάντηση:** Μέγεθος

### Ερωτήσεις Πολλαπλής Επιλογής

1. Τι είναι το κέρδος σε μια παραγωγική μονάδα;
Α. Η μείωση του κόστους
Β. Η διαφορά μεταξύ εσόδων (εισπράξεων) και εξόδων **(Σωστή απάντηση)**
Γ. Η αύξηση των μισθών
Δ. Η μείωση της παραγωγής
2. Ποιο από τα παρακάτω αυξάνει την αποτελεσματικότητα μιας παραγωγικής μονάδας;
Α. Η έλλειψη συντονισμού
Β. Η μείωση των εισροών
Γ. Ο κατάλληλος εξοπλισμός **(Σωστή απάντηση)**
Δ. Η αύξηση του κόστους παραγωγής
3. Ποια στρατηγική μειώνει τις δαπάνες παραγωγής;
Α. Η αύξηση των αποβλήτων
Β. Η χρήση καινοτόμων τεχνολογιών **(Σωστή απάντηση)**
Γ. Η αναβολή συντήρησης του εξοπλισμού.
Δ. Η προσθήκη εργατικού δυναμικού
4. Τι επιδιώκουν οι παραγωγικές μονάδες να μειώσουν;
Α. Το κόστος παραγωγής **(Σωστή απάντηση)**
Β. Την αποδοτικότητα
Γ. Την ποιότητα των προϊόντων
Δ. Τις πωλήσεις
5. Ποια είναι η σχέση μεγέθους παραγωγής και κόστους;
Α. Το μέγεθος δεν επηρεάζει το κόστος
Β. Όσο αυξάνεται το μέγεθος, μειώνεται το κόστος ανά μονάδα **(Σωστή απάντηση)**
Γ. Όσο αυξάνεται το μέγεθος, αυξάνεται το κόστος
Δ. Το μέγεθος μειώνει την ποιότητα

### Ερωτήσεις Σωστού-Λάθους

1. Η χρήση κατάλληλης τεχνολογίας βοηθά στη μείωση των δαπανών παραγωγής.
**Απάντηση:** Σωστό
2. Το μέγεθος της παραγωγής δεν επηρεάζει το κόστος ανά μονάδα.
**Απάντηση:** Λάθος
3. Οι παραγωγικές μονάδες προσπαθούν να μεγιστοποιήσουν το κέρδος.
**Απάντηση:** Σωστό
4. Η μείωση του κόστους δεν είναι στόχος των σύγχρονων παραγωγικών μονάδων.
**Απάντηση:** Λάθος

## Επιχείρηση και περιβάλλον

### Ερωτήσεις Συμπλήρωσης Κενών

1. Η αύξηση της \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ παραγωγής οδηγεί στην εξάντληση των φυσικών πόρων.
**Απάντηση:** Βιομηχανικής
2. Η αειφόρος ανάπτυξη είναι η ανάπτυξη που δεν \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ τους φυσικούς πόρους.
**Απάντηση:** Εξαντλεί
3. Οι επιχειρήσεις που χρησιμοποιούν τεχνολογίες που δεν ρυπαίνουν ονομάζονται \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.
**Απάντηση:** Πράσινες επιχειρήσεις
4. Η αρχή της \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ είναι θεμελιώδης για την προστασία του περιβάλλοντος.
**Απάντηση:** Πρόληψης
5. Η εφαρμογή κατάλληλης \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ βοηθά στην αειφόρο ανάπτυξη.
**Απάντηση:** Τεχνολογίας

### Ερωτήσεις Σωστού-Λάθους

1. Η βιομηχανική παραγωγή δεν επηρεάζει το φυσικό περιβάλλον.
**Απάντηση:** Λάθος
2. Οι πράσινες επιχειρήσεις χρησιμοποιούν αντιρρυπαντική τεχνολογία.
**Απάντηση:** Σωστό
3. Η αειφόρος ανάπτυξη εξαντλεί τους πόρους που χρησιμοποιεί.
**Απάντηση:** Λάθος
4. Η εφαρμογή φίλτρων προστασίας συμβάλλει στη μείωση της ρύπανσης.
**Απάντηση:** Σωστό
5. Η αειφόρος ανάπτυξη δεν μπορεί να επιτευχθεί με την εφαρμογή τεχνολογίας.
**Απάντηση:** Λάθος

**Απαντήσεις:**
1-Β, 2-Γ, 3-Α, 4-Δ

## Τομείς Παραγωγής

### Ερωτήσεις Συμπλήρωσης

1. Ο πρωτογενής τομέας περιλαμβάνει τις δραστηριότητες που παράγουν αγαθά σε \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ κατάσταση.
**Απάντηση:** Φυσική
2. Στον πρωτογενή τομέα περιλαμβάνονται παραγωγικές μονάδες \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, φρούτων, και σιτηρών.
**Απάντηση:** Λαχανικών
3. Ο \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ τομέας περιλαμβάνει δραστηριότητες επεξεργασίας και μεταποίησης προϊόντων.
**Απάντηση:** Δευτερογενής
4. Στον τριτογενή τομέα ανήκουν υπηρεσίες όπως οι \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ εργασίες και το εμπόριο.
**Απάντηση:** Τραπεζικές
5. Η \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ περιλαμβάνει τη διαδικασία μετασχηματισμού συντελεστών παραγωγής σε προϊόντα και υπηρεσίες.
**Απάντηση:** Παραγωγή
6. Το \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ κεφάλαιο περιλαμβάνει τα μέσα παραγωγής, όπως μηχανήματα και εργαλεία.
**Απάντηση:** Φυσικό
7. Η \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ εργασία αναφέρεται σε δραστηριότητες που απαιτούν σκέψη και σχεδιασμό.
**Απάντηση:** Πνευματική
8. Ο \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ περιλαμβάνει δραστηριότητες που καλύπτουν βασικές ανθρώπινες ανάγκες, όπως η εκπαίδευση.
**Απάντηση:** Τριτογενής τομέας
9. Ο \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ παράγοντας αξιοποιεί τους φυσικούς πόρους και το κεφάλαιο.
**Απάντηση:** Ανθρώπινος
10. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ παραγωγής είναι , υλικά, κεφάλαιο, και πληροφορίες, ενέργεια.
**Απάντηση:** Συντελεστές

### Ερωτήσεις Σωστού-Λάθους

1. Ο τριτογενής τομέας ασχολείται με την παροχή υπηρεσιών.
**Απάντηση:** Σωστό
2. Οι τράπεζες ανήκουν στον δευτερογενή τομέα.
**Απάντηση:** Λάθος
3. Ο δευτερογενής τομέας περιλαμβάνει τη μεταποίηση προϊόντων.
**Απάντηση:** Σωστό
4. Οι μεταφορές ανήκουν στον πρωτογενή τομέα.
**Απάντηση:** Λάθος
5. Το ανθρώπινο κεφάλαιο αποτελείται από τις δεξιότητες και τις γνώσεις των εργαζομένων.
**Απάντηση:** Σωστό

### Ερωτήσεις Πολλαπλής Επιλογής

1. Ποιος τομέας περιλαμβάνει την παραγωγή φρούτων;
Α. Πρωτογενής **(Σωστή απάντηση)**
Β. Δευτερογενής
Γ. Τριτογενής
Δ. Κανένας
2. Ποια δραστηριότητα ανήκει στον δευτερογενή τομέα;
Α. Εμπόριο
Β. Κατασκευή επίπλων **(Σωστή απάντηση)**
Γ. Παραγωγή λαχανικών
Δ. Δημόσια υγεία
3. Ποιο στοιχείο ανήκει στο φυσικό κεφάλαιο;
Α. Ενδυμασία
Β. Μηχανήματα **(Σωστή απάντηση)**
Γ. Διευθυντές
Δ. Πληροφορίες
4. Ποιο τομέα αφορά η παροχή εκπαίδευσης;
Α. Πρωτογενής
Β. Δευτερογενής
Γ. Τριτογενής **(Σωστή απάντηση)**
Δ. Κανένας
5. Οι τράπεζες ανήκουν στον:
Α. Πρωτογενή τομέα
Β. Δευτερογενή τομέα
Γ. Τριτογενή τομέα **(Σωστή απάντηση)**
Δ. Κανένα τομέα
6. Ποιο από τα παρακάτω είναι φυσικός πόρος;
Α. Μηχανήματα
Β. Επιχειρηματικότητα
Γ. Υπολογιστές
Δ. Νερό (**Σωστή απάντηση)**
7. Ποιο είδος εργασίας είναι πνευματικό;
Α. Εργασία οικοδόμου
Β. Εργασία δασκάλου **(Σωστή απάντηση)**
Γ. Παραγωγή ψαριών
Δ. Κατασκευή εργαλείων
8. Ποιος τομέας περιλαμβάνει τις τραπεζικές υπηρεσίες;
Α. Πρωτογενής
Β. Δευτερογενής
Γ. Τριτογενής **(Σωστή απάντηση)**
Δ. Κανένας

### Ερώτηση Αντιστοίχισης

Αντιστοιχίστε τους τομείς παραγωγής με τις δραστηριότητές τους:

1. Πρωτογενής
2. Δευτερογενής
3. Τριτογενής

Α. Κατασκευή προϊόντων
Β. Παροχή υπηρεσιών
Γ. Παραγωγή αγαθών σε φυσική κατάσταση

**Απαντήσεις:**
1-Γ, 2-Α, 3-Β

### Εργασία Ταξινόμησης

Ταξινομήστε τις παρακάτω επιχειρήσεις ή κατηγορίες οικονομικής δραστηριότητας στον παρακάτω πίνακα

**τσιμεντοβιομηχανία,** **αλιεία, ψυχαγωγικό πάρκο, αγρός, βουστάσιο, χοιροτροφείο, ζυθοποιία, ξενοδοχείο, ναυπηγείο, ελαιουργία, ελαιώνας, αυτοκινητοβιομηχανία, θερμοκήπιο, αλευροβιομηχανία, αλλαντοποιείο, ταξί, υφαντουργία, ασφαλιστική εταιρεία, αεροδρόμιο, διαφημιστική εταιρεία, οινοποιείο, αλυκή, σούπερ – μάρκετ, τράπεζα, χαρτοποιία, κινηματογράφος, παιδικός σταθμός, γραφείο ταξιδιών, ιχθυοτροφείο,** **οστρακοκαλλιέργεια,** **ταπητουργία, εριουργία,** Δημόσιες Υπηρεσίες**.**

| **Πρωτογενής Τομέας** | **Δευτερογενής Τομέας** | **Τριτογενής Τομέας** |
| --- | --- | --- |
| Αγρός | Τσιμεντοβιομηχανία | Ψυχαγωγικό πάρκο |
| Βουστάσιο | Ζυθοποιία | Ξενοδοχείο |
| Χοιροτροφείο | Ναυπηγείο | Ταξί |
| Ελαιώνας | Ελαιουργία | Ασφαλιστική εταιρεία |
| Αλυκή | Αυτοκινητοβιομηχανία | Αεροδρόμιο |
| Ιχθυοτροφείο | Εριουργία | Διαφημιστική εταιρεία |
| Μελισσοκομία | Αλευροβιομηχανία | Σούπερ-μάρκετ |
| Υλοτομία | Αλλαντοποιείο | Δημόσιες Υπηρεσίες |
| Θερμοκήπιο | Υφαντουργία | Τράπεζα |
| Αλιεία | Χαρτοποιία | Κινηματογράφος |
| Οστρακοκαλλιέργεια | Οινοποιείο | Παιδικός σταθμός |
| Ρητινοσυλλογή | Ταπητουργία | Γραφείο ταξιδιών |

## Ύλη

Οι ερωτήσεις αναφέρονται στις σελίδες 10,11,17,21,22,32,33.