

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΝΕΟΛΑΙΑΣ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΚΑΙ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ  
ΚΑΙ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ

ΕΝΙΑΙΑ ΓΡΑΠΤΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ Α' ΤΕΤΡΑΜΗΝΟΥ 20 22 - 20 23

Β' ΤΑΞΗΣ ΤΕΣΕΚ

ΣΕΙΡΑ Α'

ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ : Τετάρτη, 25 Ιανουαρίου 2023

ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑ: Δενδροκομία – ΤΕΜ2

ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ : gp202

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΓΡΑΠΤΗΣ ΕΞΕΤΑΣΗΣ: 90' λεπτά

ΤΟ ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΟ ΔΟΚΙΜΙΟ ΑΠΟΤΕΛΕΙΤΑΙ ΑΠΟ ΕΞΙ ( 6 ) ΣΕΛΙΔΕΣ.

ΤΑ ΜΕΡΗ ΤΟΥ ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΟΥ ΔΟΚΙΜΙΟΥ ΕΙΝΑΙ ΤΡΙΑ (Α', Β' ΚΑΙ Γ').

**ΟΔΗΓΙΕΣ (για τους εξεταζόμενους)**

1. Να απαντήσετε **ΟΛΑ** τα ερωτήματα πάνω στο εξεταστικό δοκίμιο.
2. Να μη γράψετε πουθενά το όνομα σας στο εξεταστικό δοκίμιο εκτός του καθορισμένου χώρου στο χαρτονάκι που σας έχει δοθεί.
3. Να απαντήσετε σε όλα τα θέματα μόνο με πένα χρώματος μπλε ανεξίτηλης μελάνης. Μολύβι επιτρέπεται, μόνο αν το ζητάει η εκφώνηση, και μόνο για σχήματα, πίνακες, διαγράμματα κλπ.
4. Απαγορεύεται η χρήση διορθωτικού υγρού και διορθωτικής ταινίας.
5. Επιτρέπεται η χρήση μη προγραμματιζόμενης υπολογιστικής μηχανής.

**ΣΑΣ ΕΥΧΟΜΑΣΤΕ ΚΑΛΗ ΕΠΙΤΥΧΙΑ**

**ΟΔΗΓΙΕΣ (για την επιτροπή εξετάσεων τετραμήνων)**

1. Το εξεταστικό δοκίμιο να εκτυπωθεί και στις δύο όψεις.

**ΤΟ ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΟ ΔΟΚΙΜΙΟ ΝΑ ΕΚΤΥΠΩΘΕΙ: **ΜΑΥΡΟΑΣΠΡΟ****

**ΜΕΡΟΣ Α΄: Αποτελείται από οκτώ (8) ερωτήσεις.**

**Κάθε ορθή απάντηση βαθμολογείται με έξι (6) μονάδες.**

**Για τις ερωτήσεις 1 – 3 να επιλέξετε το Σωστό ή Λάθος βάζοντας  $\checkmark$  στο αντίστοιχο πλαίσιο.**

1. Οι ανθοφόροι οφθαλμοί προέρχονται από τη διαφοροποίηση των ξυλοφόρων οφθαλμών.

Σωστό	Λάθος

2. Κατά το σύστημα επικάλυψης του εδάφους τα ζιζάνια καταστρέφονται με ζιζανιοκτόνα.

Σωστό	Λάθος

3. Διχογαμικές ονομάζονται οι ποικιλίες που τα αρσενικά και θηλυκά άνθη ωριμάζουν σε διαφορετικό χρόνο.

Σωστό	Λάθος

**Για τις ερωτήσεις 4 – 6 να επιλέξετε την ορθή απάντηση.**

4. Τα φυτά που προκύπτουν από τον αγενή πολλαπλασιασμό:

- α) είναι όμοια μεταξύ τους και προς τον γονέα τους
- β) έχουν τέλειο ριζικό σύστημα
- γ) είναι ζωηρά και μακρόβια
- δ) είναι ανθεκτικά στις ασθένειες.

5. Τα είδη που φέρουν στο ίδιο δένδρο, τα αρσενικά και τα θηλυκά άνθη αλλά σε διαφορετική θέση ονομάζονται:

- α) δίοικα
- β) μόνοικα
- γ) μόνοικα δίκλινα
- δ) δίκλινα.

6. Ποιο από τα παρακάτω δένδρα ανήκει στην κατηγορία των πυρηνοκάρπων;

- α) Η αχλαδιά
- β) Η μηλιά
- γ) Η κυδωνιά
- δ) Η ροδακινιά.

7. Τι ορίζεται ως τροφοπενία ενός θρεπτικού στοιχείου;

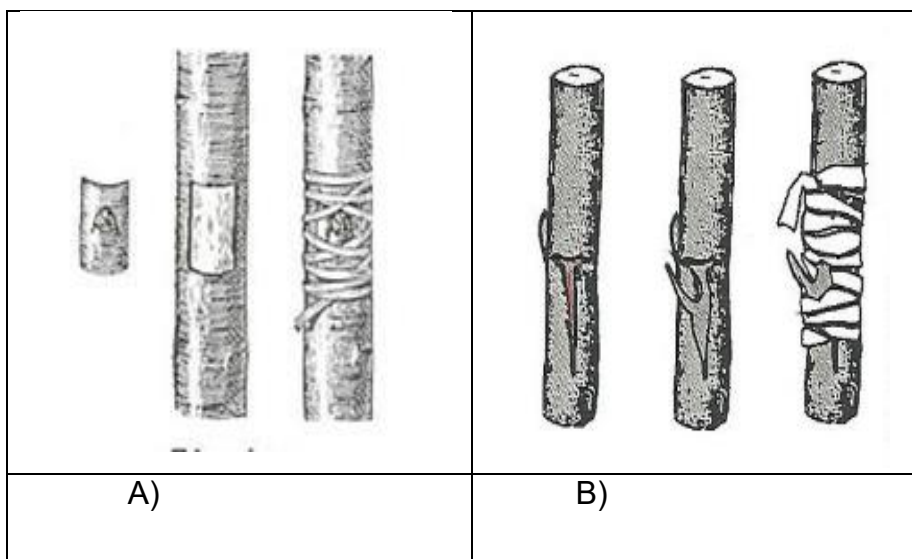
.....

.....

.....

.....

8. Να ονομάσετε τις πιο κάτω μεθόδους ενοφθαλμισμού.



**ΜΕΡΟΣ Β΄: Αποτελείται από τρεις (3) ερωτήσεις.**

**Κάθε ορθή απάντηση βαθμολογείται με δώδεκα (12) μονάδες.**

9. Να αναφέρετε περιληπτικά τέσσερα (4) μέσα/τρόπους με τους οποίους διακόπτεται ο εξωτερικός λήθαργος των σπόρων.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

10. Να αναφέρετε τέσσερις (4) παράγοντες από τους οποίους εξαρτώνται οι ανάγκες των δένδρων σε θρεπτικά στοιχεία.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

11. α) Ποιες είναι οι δύο (2) κατηγορίες των οφθαλμών σε σχέση με την θέση τους πάνω στον βλαστό;

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

β) Να αναφέρετε τα τρία (3) είδη των οφθαλμών και ποιο το αποτέλεσμα της ανάπτυξής τους;

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

γ) Τι ονομάζεται κυριαρχία της κορυφής;

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

**ΜΕΡΟΣ Γ΄: Αποτελείται από μία (1) ερώτηση.**

**Η ορθή απάντηση βαθμολογείται με δεκαέξι (16) μονάδες.**

12. α) Να αναφέρετε τέσσερα (4) κριτήρια που πρέπει να ληφθούν υπόψη για την επιλογή μιας ποικιλίας.

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

- β) Να αναφέρετε τέσσερα (4) χαρακτηριστικά που πρέπει να ληφθούν υπόψη για την επιλογή ενός υποκειμένου κατά τον εμβολιασμό.

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

**ΤΕΛΟΣ ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΟΥ ΔΟΚΙΜΙΟΥ**