

ΑΡΧΗ 1ΗΣ ΣΕΛΙΔΑΣ
ΠΑΝΕΛΛΑΔΙΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ
ΗΜΕΡΗΣΙΩΝ ΚΑΙ ΕΣΠΕΡΙΝΩΝ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΛΥΚΕΙΩΝ
(ΟΜΑΔΑ Α΄)
ΚΑΙ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ
ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΛΥΚΕΙΩΝ (ΟΜΑΔΑ Β΄)
ΔΕΥΤΕΡΑ 8 ΙΟΥΝΙΟΥ 2015
ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑ: ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΕΚΤΥΠΩΣΕΩΝ
ΣΥΝΟΛΟ ΣΕΛΙΔΩΝ: ΤΡΕΙΣ (3)

ΘΕΜΑ Α

- A1.** Ποια είναι η διαφορά της έμμεσης από την άμεση επιπεδοτυπία;
Μονάδες 5
- A2.** Να αναφέρετε την ονομασία του καθενός από τα λευκά περιθώρια της σελίδας. Η απάντησή σας μπορεί να δοθεί και με σχήμα.
Μονάδες 8
- A3.** Να αναφέρετε ονομαστικά τα στάδια της προεκτύπωσης στην παραγωγή του εντύπου.
Μονάδες 8
- A4.** Σε ποιο στάδιο της παραγωγής του εντύπου πραγματοποιείται η βιβλιοδεσία;
Μονάδες 4

ΘΕΜΑ Β

- B1.** Να αναφέρετε ονομαστικά τα είδη των μεταλλικών κουτιών ως προς το σχήμα τους.
Μονάδες 8
- B2.** Γιατί ο δίσκος της Φαιστού αποτελεί ένα από τα σημαντικότερα γραπτά ευρήματα;
Μονάδες 5
- B3.** Ποιος ο ρόλος των μαχαιριών (σπάτουλα ή λεπίδα) στον βασικό εξοπλισμό της βαθυτυπίας;
Μονάδες 8
- B4.** Να αναφέρετε ονομαστικά τις τεχνικές που χρησιμοποιούνται για το ντύσιμο του εξωφύλλου στη βιβλιοδεσία.
Μονάδες 4

ΑΡΧΗ 2ΗΣ ΣΕΛΙΔΑΣ

ΘΕΜΑ Γ

Γ1. Να αναφέρετε ονομαστικά τα είδη χαρτονιών που χρησιμοποιούνται στην κυτιοποιία.

Μονάδες 10

Γ2. Πώς το μάτι αντιλαμβάνεται το κίτρινο χρώμα με βάση την αφαιρετική μέθοδο της θεωρίας των χρωμάτων; Η απάντησή σας μπορεί να δοθεί και με σχήμα.

Μονάδες 5

Γ3. Για ποιο λόγο χρησιμοποιείται το μαύρο μελάνι στις έγχρωμες εκτυπώσεις;

Μονάδες 5

Γ4. Τι ονομάζεται **πρότυπο**;

Μονάδες 5

ΘΕΜΑ Δ

Δ1. Ποιο χρώμα είναι συμπληρωματικό του πράσινου στην προσθετική μέθοδο;

Μονάδες 5

Δ2. Να αναφέρετε ονομαστικά τα κύρια εξαρτήματα που χρησιμοποιούνται για την εφαρμογή της μεθόδου της μεταξοτυπίας.

Μονάδες 10

Δ3. Τι είναι τα **νερά του χαρτιού**;

Μονάδες 4

Δ4. Ποιοι κανόνες ακολουθούνται στην εκτύπωση και στο δίπλωμα του χαρτιού, προκειμένου να αποφευχθούν δυσάρεστες συνέπειες λόγω των νερών του χαρτιού;

Μονάδες 6

ΑΡΧΗ 3ΗΣ ΣΕΛΙΔΑΣ

ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟΥΣ

1. Στο τετράδιο να γράψετε μόνο τα προκαταρκτικά (ημερομηνία, εξεταζόμενο μάθημα). **Να μην αντιγράψετε** τα θέματα στο τετράδιο.
2. Να γράψετε το ονοματεπώνυμό σας στο πάνω μέρος των φωτοαντιγράφων αμέσως μόλις σας παραδοθούν. **Δεν επιτρέπεται να γράψετε** καμιά άλλη σημείωση. Κατά την αποχώρησή σας να παραδώσετε μαζί με το τετράδιο και τα φωτοαντίγραφα.
3. Να απαντήσετε **στο τετράδιό σας** σε όλα τα θέματα, **μόνο με μπλε ή μαύρο στυλό ανεξίτηλης μελάνης**.
4. Κάθε απάντηση επιστημονικά τεκμηριωμένη είναι αποδεκτή.
5. Διάρκεια εξέτασης: τρεις (3) ώρες μετά τη διανομή των φωτοαντιγράφων.
6. Ώρα δυνατής αποχώρησης: **10.00 π.μ.**

ΚΑΛΗ ΕΠΙΤΥΧΙΑ

ΤΕΛΟΣ ΜΗΝΥΜΑΤΟΣ