

ΑΡΧΗ 1ΗΣ ΣΕΛΙΔΑΣ

**ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ
ΗΜΕΡΗΣΙΩΝ ΚΑΙ ΕΣΠΕΡΙΝΩΝ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΛΥΚΕΙΩΝ
(ΟΜΑΔΑ Α΄)
ΚΑΙ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ
ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΛΥΚΕΙΩΝ (ΟΜΑΔΑ Β΄)
ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 27 ΜΑΪΟΥ 2011
ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑ: ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΕΚΤΥΠΩΣΕΩΝ
ΣΥΝΟΛΟ ΣΕΛΙΔΩΝ: ΔΥΟ (2)**

ΘΕΜΑ Α

A1. Να αναφέρετε τα είδη των μηχανών όφσετ με κριτήριο τον αριθμό των χρωμάτων που τυπώνονται, με ένα μόνο πέρασμα.

Μονάδες 10

A2. Να αναφέρετε πέντε (5) από τα πλεονεκτήματα της μεθόδου εκτύπωσης λιθογραφίας όφσετ.

Μονάδες 15

ΘΕΜΑ Β

B1. Ποια είναι τα είδη των μηχανών εκτύπωσης της μεταξοτυπίας, με κριτήριο τον τρόπο τοποθέτησης του εκτυπούμενου υλικού;

Μονάδες 6

B2. Ποια είναι τα είδη των μηχανών εκτύπωσης της μεταξοτυπίας, με κριτήριο το βαθμό της αυτοματοποίησής τους;

Μονάδες 6

B3. Ποια είναι τα είδη των κυψελών των εκτυπωτικών κυλίνδρων της βαθυτυπίας;

Μονάδες 3

B4. Ποια είναι τα είδη της πρόχειρης βιβλιοδεσίας φύλλων;

Μονάδες 10

ΘΕΜΑ Γ

Γ1. Οι εκτυπώσεις χωρίζονται σε γενικές γραμμές σε δύο μεγάλες κατηγορίες: στις καλλιτεχνικές και στις παραγωγικές. Να αναφέρετε τρεις (3) μεθόδους εκτυπώσεων για κάθε κατηγορία.

Μονάδες 12

Γ2. Τι ονομάζεται τυπογραφικό φύλλο;

Μονάδες 7

Γ3. Τι είναι πρότυπο και τι πρωτότυπο;

Μονάδες 6

ΘΕΜΑ Δ

Δ1. Τι είναι τα νερά του χαρτιού;

Μονάδες 7

Δ2. Για ποιους λόγους εφαρμόζεται η καλλιτεχνική βιβλιοδεσία σήμερα;

Μονάδες 7

Δ3. Ποια είναι τα στάδια της καλλιτεχνικής βιβλιοδεσίας.

Μονάδες 11

ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟΥΣ

1. Στο τετράδιο να γράψετε **μόνον** 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.
4. Να γράψετε τις απαντήσεις σας **μόνον** με μπλε ή **μόνον** με μαύρο στυλό ανεξίτηλης μελάνης.
5. Κάθε απάντηση τεκμηριωμένη επιστημονικά είναι αποδεκτή.
6. Να μη χρησιμοποιήσετε το χαρτί μιλιμετρέ.
7. Διάρκεια εξέτασης: τρεις (3) ώρες μετά τη διανομή των φωτοαντιγράφων.
8. Χρόνος δυνατής αποχώρησης: **10.00 π.μ.**

ΚΑΛΗ ΕΠΙΤΥΧΙΑ

ΤΕΛΟΣ ΜΗΝΥΜΑΤΟΣ

ΤΕΛΟΣ 2ΗΣ ΑΠΟ 2 ΣΕΛΙΔΕΣ