

ΑΡΧΗ 1ΗΣ ΣΕΛΙΔΑΣ

**ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ
ΗΜΕΡΗΣΙΩΝ ΚΑΙ ΕΣΠΕΡΙΝΩΝ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΛΥΚΕΙΩΝ
(ΟΜΑΔΑ Α΄)
ΚΑΙ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ
ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΛΥΚΕΙΩΝ (ΟΜΑΔΑ Β΄)
ΤΕΤΑΡΤΗ 6 ΙΟΥΝΙΟΥ 2012
ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑ: ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΕΚΤΥΠΩΣΕΩΝ
ΣΥΝΟΛΟ ΣΕΛΙΔΩΝ: ΔΥΟ (2)**

ΘΕΜΑ Α

- A1.** Ποια είναι η σημασία του έργου του Γουτεμβέργιου;
Μονάδες 10
- A2.** Ποιες είναι οι κατηγορίες των τυπογραφικών πιεστηρίων (ονομαστικά);
Μονάδες 6
- A3.** Να περιγράψετε τη μέθοδο εκτύπωσης της ξηράς όφσετ και να επισημάνετε τις διαφορές της από την όφσετ.
Μονάδες 9

ΘΕΜΑ Β

- B1.** Σε ποιους τύπους διακρίνονται οι μεταξοτυπικές μηχανές υφασμάτων;
Μονάδες 9
- B2.** Να αναφέρετε, ονομαστικά, τα τμήματα της εκτυπωτικής μηχανής που χρησιμοποιείται για φλεξογραφικές εκτυπώσεις.
Μονάδες 8
- B3.** Να αναφέρετε τέσσερα (4) πλεονεκτήματα της μεθόδου της φλεξογραφίας.
Μονάδες 8

ΘΕΜΑ Γ

- Γ1.** Τι ονομάζουμε φλεξογραφία;
Μονάδες 3
- Γ2.** Να περιγράψετε την αφαιρετική μέθοδο δημιουργίας χρωμάτων.
Μονάδες 14
- Γ3.** Να αναφέρετε, ονομαστικά, τα χαρακτηριστικά του ράστερ.
Μονάδες 8

ΘΕΜΑ Δ

Δ1. Τι ονομάζεται ουρά και τι αυλάκι στο μοντάζ;
Μονάδες 4

Δ2. Να αναφέρετε, ονομαστικά, τα είδη της πρόχειρης βιβλιοδεσίας των τυπογραφικών.
Μονάδες 4

Δ3. Να περιγράψετε την τεχνική της θερμοαναγλυφοτυπίας.
Μονάδες 5

Δ4. Σε ποιες κατηγορίες διακρίνονται τα χάρτινα κουτιά ως προς το σχήμα τους (ονομαστικά); Να αναφέρετε ένα παράδειγμα για καθεμία από αυτές.
Μονάδες 12

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