

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΩΤΕΡΗΣ ΚΑΙ ΑΝΩΤΑΤΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ

ΠΑΓΚΥΠΡΙΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ

2008

ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ (I) ΘΕΩΡΗΤΙΚΗΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ

ΜΑΘΗΜΑ : ΓΡΑΦΙΚΕΣ ΤΕΧΝΕΣ
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ : ΤΕΤΑΡΤΗ, 04 ΙΟΥΝΙΟΥ 2008
ΩΡΑ : 7:30 - 10:00

ΛΥΣΗ ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΟΥ ΔΟΚΙΜΙΟΥ

ΜΕΡΟΣ Α΄ – (40 μονάδες)

Κάθε ορθή απάντηση βαθμολογείται με 8 μονάδες.

1. Να αντιστοιχίσετε τα πιο κάτω.

- | | |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| α. Διάστιχο | i. Αφαίρεση των άχρηστων κομματιών χαρτονιού |
| β. Πλέγμα | ii. Μικρές εκτυπωτικές κουκκίδες |
| γ. Ξάκρισμα (κυτιοποιία) | iii. Διάστημα μεταξύ δύο αράδων |
| δ. Φωτεινή περιοχή εκτυπωτικού
φιλμ (ράστερ) | iv. Στήλες - περιθώρια |

α. α - iii

β. β - iv

γ. γ - i

δ. δ - ii

2. Να απαντήσετε **ορθό** ή **λάθος** στις πιο κάτω προτάσεις:

- α. Το χρωμαλίν είναι σύστημα ελέγχου διαχωρισμού χρωμάτων.
- β. Τα τονικά πρότυπα δεν περιέχουν ενδιάμεσους τόνους.
- γ. Οι λανθασμένες γωνίες κλίσης των ράστερ κατά την εκτύπωση δημιουργούν το μουaré (ψάθωμα).
- δ. Η απλούστερη μορφή σύνδεσης του μπλοκ με το εξώφυλλο σε μια μπροσούρα είναι με τη μέθοδο της θερμοραφής.

α. **ορθό**

β. **λάθος**

γ. **ορθό**

δ. **λάθος**

3. Στη διεθνή τυποποιημένη σειρά μεγεθών χαρτιού A-0, οι διαστάσεις για το μέγεθος A3 είναι 297 X 420 χιλιοστά (mm).

Με βάση αυτές τις διαστάσεις να υπολογίσετε και να αναφέρετε:

- α. τις διαστάσεις A4
- β. τις διαστάσεις A5

α. **210 X 297**

β. **148.5 X 210**

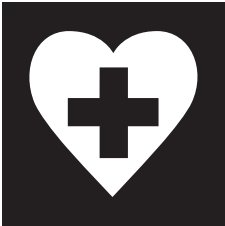
4. Σας δίνεται ένας κατάλογος από τμήματα ιατρικής σε ένα νοσοκομείο.
Σας δίνονται επίσης 8 σήματα αντιπροσωπευτικά του κάθε τμήματος.
Να γράψετε ποιο τμήμα αντιπροσωπεύει το κάθε σήμα.

Τμήμα: Ακτινολογικό
Οδοντιατρικό
Πρώτων βοηθειών
Ορθοπαιδικό

Οφθαλμολογικό
Καρδιολογικό
Παιδιατρικό
Φαρμακείο

Αιματολογικό
Δερματολογικό
Μαιευτικό
Χειρουργικό

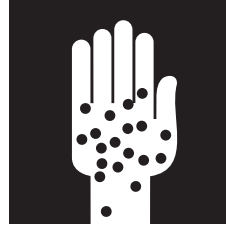
Ογκολογικό
Εντατική θεραπεία
Νευροχειρουργικό
Φυσιοθεραπευτικό



α. Καρδιολογικό



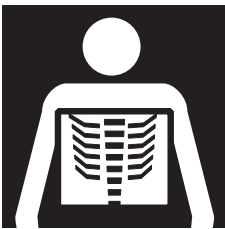
β. Παιδιατρικό



γ. Δερματολογικό



δ. Οδοντιατρικό



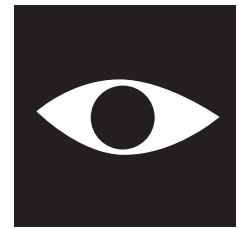
ε. Ακτινολογικό



στ. Αιματολογικό



ζ. Μαιευτικό



η. Οφθαλμολογικό

5. Το σύστημα Παντόουν (Pantone), χωρίζεται σε δύο μέρη:

Το Παντόουν κόουτετ (Pantone coated - PANTONE C) και
το Παντόουν ανκόουτετ (Pantone uncoated - PANTONE U).

Να αναφέρετε σε ποιες περιπτώσεις χρησιμοποιούμε το Παντόουν κόουτετ (Pantone coated)
και σε ποιες το Παντόουν ανκόουτετ (Pantone uncoated).

Το Παντόουν κόουτετ (PANTONE C) χρησιμοποιείται όταν η εκτύπωση θα γίνει
σε χαρτί με επίχρισμα.

Το Παντόουν ανκόουτετ (PANTONE U) χρησιμοποιείται όταν η εκτύπωση θα
γίνει σε χαρτί χωρίς επίχρισμα.

.....
.....

ΜΕΡΟΣ Β΄

6. Σχεδιασμός εξωφύλλου του περιοδικού SOUL.

(Επισυνάπτονται τρία (3) παραδείγματα λύσεων της ερώτησης 6.



SOUL

MONTHLY LIFESTYLE MAGAZINE

JUNE 2008
ISSUE 001

TRENDY NEW SWIMWEAR

THE BRONZING SECRETS

The cover features three models against a background of colorful, abstract, torn-paper-like shapes in green, red, blue, yellow, and orange. The model on the left is wearing a black and white striped short-sleeved top and red bikini bottoms, standing on a green shape. The model in the center is wearing a white bikini with red polka dots, standing on a red shape. The model on the right is wearing a silver sequined bikini top and white shorts, standing on a blue shape. All models are wearing high-heeled shoes. The magazine title 'SOUL' is at the top in a white, hand-drawn font on an orange background. Below it, 'MONTHLY LIFESTYLE MAGAZINE' is written in white on a purple banner. The date and issue number are in the top right. Two text banners, 'TRENDY NEW SWIMWEAR' and 'THE BRONZING SECRETS', are placed over the bottom of the models.

