

ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ (I) ΘΕΩΡΗΤΙΚΗΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ

ΜΑΘΗΜΑ : ΓΡΑΦΙΚΕΣ ΤΕΧΝΕΣ  
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ : ΤΡΙΤΗ, 24 ΜΑΪΟΥ 2011  
ΩΡΑ : 11.00 - 13.30

ΛΥΣΗ ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΟΥ ΔΟΚΙΜΙΟΥ

ΜΕΡΟΣ Α' - (40 μονάδες)

Ερώτηση 1

(μονάδες 4)

- |   |               |
|---|---------------|
| α) Εκτυπωτικά χρώματα τετραχρωμίας          | iv) CMYK      |
| β) Σύστημα ελέγχου διαχωρισμού των χρωμάτων | v) Χρώμαλιν   |
| γ) Ξάκρυσμα                                 | i) Κυτιοποιία |
| δ) Στήλες - περιθώρια                       | vii) Πλέγμα   |

Ερώτηση 2

(μονάδες 8)

- α) Φυτώριο, Ανθοπωλείο, Πάρκο κ.ά.  
β) Γράμματα χωρίς προεξοχές, πεζοκεφαλαία, απλά, σύγχρονα  
γ) Απλό στην επικοινωνία, πρωτότυπο και διαχρονικό  
Να εφαρμόζεται μικρό και μεγάλο (σε διάφορα μεγέθη)  
Να εφαρμόζεται μαυρόασπρο και έγχρωμο  
Κατάλληλο για το σκοπό τον οποίο προορίζεται

Ερώτηση 3

(μονάδες 8)

α) Μέθοδος σκισίματος

Το χαρτί που πρόκειται να ελεγχθεί, σκίζεται, πρώτα παράλληλα με τη μικρή και ακολούθως παράλληλα με τη μεγάλη του πλευρά. Το ένα σκίσιμο θα είναι παράλληλο με τα νερά του χαρτιού και μπορεί να διαπιστωθεί εύκολα, αφού είναι, συγκριτικά με το δεύτερο σκίσιμο, περισσότερο ευθύ και ομοιόμορφο.

β) Μέθοδος ύγρυνσης

Κόβονται από το χαρτί δύο λωρίδες, πλάτους μισού εκατοστού περίπου και παράλληλες προς τις δύο του πλευρές. Υγραίνονται από τη μια πλευρά και διαπιστώνεται ότι τα αντίθετα νερά θα τυλίξουν σε ρολό τη μια λωρίδα, ενώ στην άλλη θα εμφανιστούν κυματισμοί.

Ερώτηση 4

(μονάδες 4)

- α) Ορθό  
β) Λάθος  
γ) Ορθό  
δ) Ορθό

Ερώτηση 5

(μονάδες 8)

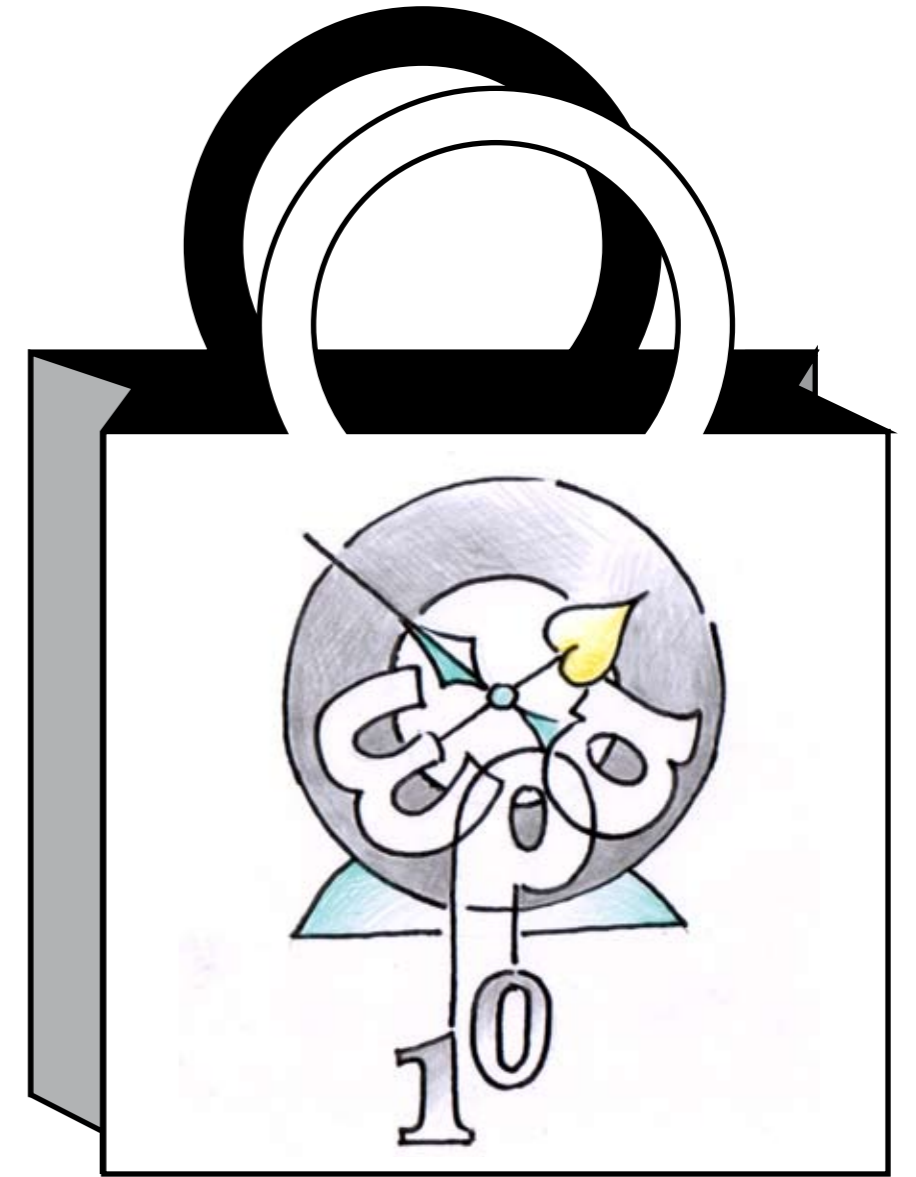
- α) Σχεδίαση  
β) Κοπή  
γ) Πίκμανση - Ρίγωμα  
δ) Ξάκρυσμα  
ε) Διαχωρισμός  
στ) Δίπλωμα  
ζ) Συναρμολόγηση  
η) Συγκόλληση

Επίσης, είναι δυνατό στην παραγωγική διαδικασία να χρησιμοποιηθούν και άλλες διαδικασίες όπως το καρφίτσωμα, η τοποθέτηση σελοφάν κ.ά.

Ερώτηση 6

(μονάδες 8)

Σχεδιασμός λογότυπου καταστήματος πώλησης ρολογιών ΩΡΑ.  
Επισυνάπτονται παραδείγματα λύσεων



ΜΕΡΟΣ Β' - Ερώτηση 7 (60 μονάδες)

Σχεδιασμός ετικέτας για το ταξιδιωτικό γραφείο Μεσόγειος  
(αεροπορικά ταξίδια και κρουαζιέρες).  
Επισυνάπτονται παραδείγματα λύσεων



Αεροπορικά ταξίδια



Κρουαζιέρες



Αεροπορικά ταξίδια



Κρουαζιέρες