

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΩΤΕΡΗΣ ΚΑΙ ΑΝΩΤΑΤΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ

ΠΑΓΚΥΠΡΙΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ 2009

ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ (Ι) ΠΡΑΚΤΙΚΗΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ

ΛΥΣΗ ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΟΥ ΔΟΚΙΜΙΟΥ

Μάθημα: ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΓΡΑΦΙΚΩΝ ΤΕΧΝΩΝ

Ημερομηνία και ώρα εξέτασης: Τρίτη, 26 Μαΐου 2009
11:00 - 13:30

Διάρκεια εξέτασης: 2,5 ώρες (150 λεπτά)

ΤΟ ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΟ ΔΟΚΙΜΙΟ ΑΠΟΤΕΛΕΙΤΑΙ ΑΠΟ 7 ΣΕΛΙΔΕΣ ΚΑΙ 3 ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

Ο/Η εξεταζόμενος/η θα εφοδιαστεί με τα πιο κάτω:

Το εξεταστικό δοκίμιο (7 σελίδες)

Τα τρία παραρτήματα (3 σελίδες)

Έξι (6) διαφανή φύλλα σχεδίασης (τρέισινγκ) μεγέθους Α4

ΟΔΗΓΙΕΣ:

1. Να απαντήσετε σε όλες τις ερωτήσεις στο εξεταστικό δοκίμιο.
2. Η ερώτηση 5 του Μέρους Α' να εκτελεστεί σε διαφανή φύλλα σχεδίασης (τρέισινγκ) Α4, τα οποία να επισυναφθούν στο εξεταστικό δοκίμιο.
3. Η ερώτηση 6 (σχεδιομελέτη) του Μέρους Β' να εκτελεστεί με τον ακόλουθο τρόπο: Τα προσχέδια να εκτελεστούν στα διαφανή φύλλα σχεδίασης (τρέισινγκ) και η τελική σας πρόταση να εκτελεστεί στη σελίδα 6 του εξεταστικού δοκιμίου.
4. Να μη γράψετε το όνομα ή οποιαδήποτε άλλα στοιχεία σας στα διαφανή φύλλα σχεδίασης (τρέισινγκ).
5. Τα συμπληρωμένα διαφανή φύλλα σχεδίασης (τρέισινγκ) να συνδεθούν με το εξεταστικό δοκίμιο σε δύο τουλάχιστον σημεία.

ΜΕΡΟΣ Α΄ - (40 μονάδες)

Κάθε ορθή απάντηση βαθμολογείται με 8 (οκτώ) μονάδες.

1. Να αντιστοιχίσετε τα πιο κάτω:

- | | |
|-------------|--|
| α. Διάστιχο | i. Τα χρώματα της τετραχρωμίας |
| β. CMYK | ii. Στήλες - περιθώρια |
| γ. Ράστερ | iii. Μικρές εκτυπωτικές κουκίδες |
| δ. Πλέγμα | iv. Διάστημα μεταξύ δύο γραμμών κειμένου |

α. - iv. Διάστημα μεταξύ δύο γραμμών κειμένου

β. - i. Τα χρώματα της τετραχρωμίας

γ. - iii. Μικρές εκτυπωτικές κουκίδες

δ. - ii. Στήλες - περιθώρια

2. Να απαντήσετε ορθό ή λάθος για τις πιο κάτω προτάσεις:

- α. Η απλούστερη και φθηνή μορφή σύνδεσης του μπλοκ με το εξώφυλλο σε μια μπροσούρα, είναι η μέθοδος της κλωστοραφής.
- β. Ένα γραμμικό πρότυπο περιέχει ενδιάμεσους τόνους.
- γ. Στις ένθετες μπροσούρες τα διπλωμένα φύλλα συναρμολογούνται το ένα μέσα στο άλλο.
- δ. Η λιγνίνη που περιέχει το χαρτί σχετίζεται με το βάρος του.

α. Λάθος

β. Λάθος

γ. Ορθό

δ. Λάθος

3. Στη διεθνή τυποποιημένη σειρά μεγεθών χαρτιού A-0, οι διαστάσεις για το μέγεθος A4 είναι 210X297 χιλιοστά (mm).

Με βάση αυτές τις διαστάσεις να υπολογίσετε και να αναφέρετε:

- | | |
|----------------------------------|-----------------------|
| α. Τις διαστάσεις του χαρτιού A5 | α. 148,5X210 χιλιοστά |
| β. Τις διαστάσεις του χαρτιού A3 | β. 279X420 χιλιοστά |

4. Να επιλέξετε από τον πιο κάτω κατάλογο και να γράψετε κάτω από το κάθε σήμα/λογότυπο τι αντιπροσωπεύει.

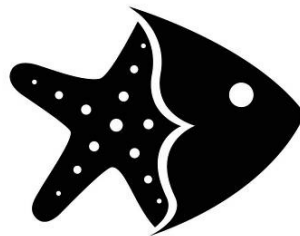
αγώνες ταχύτητας
εργοληπτική εταιρία
πιτσαρία
ενυδρείο
αερολέσχη

τράπεζα
μπόουλινγκ
ηλεκτρολογικές εγκαταστάσεις
χιονοδρομικό κέντρο
ανθοπωλείο

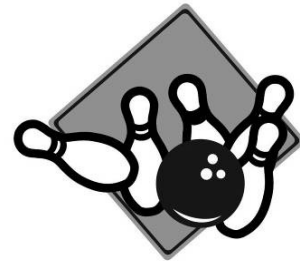
ινστιτούτο αισθητικής
νοσοκομείο παιδών
υπεραγορά τροφίμων
κουρείο
χοροδιδασκαλείο



α) ινστιτούτο αισθητικής



β) ενυδρείο



γ) μπόουλινγκ



δ) χοροδιδασκαλείο



ε) πιτσαρία



στ) ανθοπωλείο



ζ) νοσοκομείο παιδών



η) εργοληπτική εταιρία

5. Σας έχει ανατεθεί ο σχεδιασμός λογότυπου εταιρείας κατασκευής μοντέρνων φωτιστικών με την επωνυμία **ΤΟ ΦΩΣ**.

Το λογότυπο πρέπει:

Να είναι απλό στην επικοινωνία, ποιοτικό και πρωτότυπο.

Να σχεδιάσετε το λογότυπο αξιοποιώντας τα τυπογραφικά και τα εικαστικά στοιχεία που σας δίνονται στο **Παράρτημα Α**. (Μπορείτε, αν θέλετε, να προσθέσετε και άλλα δικά σας στοιχεία).

Σχεδιαστικές απαιτήσεις:

Να δημιουργήσετε **2 προσχέδια**, συνδυάζοντας το όνομα και τις εικόνες, σε διαφανή φύλλα σχεδίασης (τρέισινγκ) και να επιλέξετε ένα για την τελική σας πρόταση.

Να εκτελέσετε το τελικό σας σχέδιο σε ένα διαφανές φύλλο σχεδίασης (τρέισινγκ) με βάση ένα από τα προσχέδια σας και να το αποδώσετε χρωματικά.



ΜΕΡΟΣ Β΄ - Σχεδιομελέτη (60 μονάδες)

6. Ο διευθυντής πωλήσεων ενός καταστήματος παιχνιδιών, σας έχει αναθέσει να δημιουργήσετε μια έγχρωμη σύνθεση για τη συσκευασία δώρου, στο οποίο θα τοποθετούνται τα παιχνίδια.

Σας δίνονται:

- α) Το σχήμα της πρόσοψης της συσκευασίας (σελίδα 6)
- β) Το όνομα του καταστήματος: **Παιχνιδούπολη (Παράρτημα Β)**
- γ) Το σλόγκαν: **Παραδοσιακά, εκπαιδευτικά και ηλεκτρονικά παιχνίδια (Παράρτημα Β)**
- δ) Εικαστικά στοιχεία /σχέδια (Παράρτημα Γ)

Σχεδιαστικές απαιτήσεις:

Να δημιουργήσετε **2 προσχέδια**, συνδυάζοντας το όνομα του καταστήματος, το σλόγκαν και τα εικαστικά στοιχεία σε διαφανή φύλλα σχεδίασης (τρέισινγκ) και να επιλέξετε ένα για την τελική σας πρόταση.

Να εκτελέσετε το τελικό σας σχέδιο στη σελίδα 6 του εξεταστικού δοκιμίου με βάση ένα από τα προσχέδια σας και να το αποδώσετε χρωματικά.

Τα εικαστικά στοιχεία στο **Παράρτημα Γ** δίνονται ως βοηθήματα.

Μπορείτε, αν θέλετε, να τα αξιοποιήσετε μόνο με αποτύπωση (αντιγραφή).

Δεν επιτρέπεται η κοπή και η επικόλλησή τους.

Αξιολόγηση

Προσχέδια	15 μονάδες
Πρωτοτυπία λύσης που επιλέγηκε	10 μονάδες
Καταλληλότητα λύσης σε σχέση με το προϊόν	10 μονάδες
Διάταξη (επιλογή τίτλου – επιλογή υπότιτλου – επιλογή εικαστικού στοιχείου)	10 μονάδες
Χρώμα (σωστό χρώμα για τις λύσεις που επιλέγηκαν)	<u>15 μονάδες</u>
Σύνολο	60 μονάδες



ΠΑΡΑΔΟΣΙΑΚΑ, ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΑ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ



**Παιχνιδού
Ποιη**

**ΠΑΡΑΔΟΣΙΑΚΑ, ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΑ
ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ**



ΠΑΡΑΔΟΣΙΑΚΑ, ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΑ
ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ

ΠΑΙΧΝΙΔΟΥ ΠΛΗ

