

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ

Εξεταστικό Κέντρο: Πανεπιστήμιο Frederick

Οδός: Γιάννη Φρειδερίκου 7, Παλουριώτισσα, 1036 Λευκωσία

Πρόγραμμα Εξετάσεων (Σάββατο, 04 Οκτωβρίου 2025)				
	Θέμα	Από	Έως	Διάρκεια
1	Τεστ Δεξιοτήτων	09:00	10:00	περίπου 60 λεπτά (περιλαμβάνει τον χρόνο για την ταυτοποίηση, το Τεστ και τον χρόνο για οδηγίες και παραδείγματα)
2	Διάλειμμα	10:00	10:30	30 λεπτά
3	Γενικές Γνώσεις	10:30	11:20	50 λεπτά
4	Ετοιμασία για την επόμενη εξέταση. Οι υποψήφιοι παραμένουν στην αίθουσά.	11:20	11:30	10 λεπτά
5	Σύνταξη Επίσημης Επιστολής	11:30	12:00	30 λεπτά

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II

ΤΕΣΤ ΙΚΑΝΟΤΗΤΩΝ (ΟΔΗΓΙΕΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑΤΑ)

Διαγραμματικός Συλλογισμός

Ο **Διαγραμματικός Συλλογισμός** αξιολογεί την ικανότητα εξαγωγής λογικών συμπερασμάτων και κατανόησης των σχέσεων μεταξύ αφηρημένων πληροφοριών, ανεξάρτητα από τις γνώσεις του ατόμου. Η συγκεκριμένη ικανότητα είναι ιδιαίτερα σημαντική για ρόλους που απαιτούν λογικό ή αναλυτικό τρόπο σκέψης και περιλαμβάνουν την ενασχόληση με νέες έννοιες και προσεγγίσεις, καθώς και την επίλυση νέων και περίπλοκων προβλημάτων. Τα ερωτήματα αυτού του είδους απαιτούν τη χρήση λογικού συλλογισμού για την αναγνώριση των κανόνων και μοτίβων που διέπουν ορισμένες ακολουθίες σχημάτων.

Στις ερωτήσεις που αφορούν στον **Διαγραμματικό Συλλογισμό** σας παρουσιάζονται προβλήματα με τη μορφή σχημάτων. Στο αριστερό μέρος της κάθε σελίδας, θα δείτε μία σειρά από αφηρημένα σχήματα (5 ή 6 σχήματα), η οποία αλλάζει με κάποιο μοτίβο και από την οποία απουσιάζει ένα σχήμα. Η θέση από την οποία λείπει κάθε φορά το σχήμα υποδεικνύεται με ένα ερωτηματικό (?). Εσείς καλείστε να επιλέξετε το σχήμα που θα αντικαθιστούσε το ερωτηματικό (?) από τις πέντε εναλλακτικές απαντήσεις (Α, Β, Γ, Δ και Ε), οι οποίες παρουσιάζονται στο δεξί μέρος κάθε σελίδας. Σε κάθε ερώτηση, μία και μόνο μία από τις προτεινόμενες εναλλακτικές απαντήσεις είναι σωστή.

Επισημαίνεται ότι το σχήμα που θα λείπει σε κάθε ακολουθία σχημάτων δε θα είναι πάντα στο τέλος της ακολουθίας, αλλά μπορεί να βρίσκεται εντός της ακολουθίας, σε θέση που θα υποδεικνύεται από το ερωτηματικό (?).

ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑΤΑ:

						A	B	Γ	Δ	Ε	
1											
2											

- 1) Η σωστή απάντηση είναι το Δ. Κοιτώντας την ακολουθία των σχημάτων στο αριστερό μέρος της σελίδας, βλέπουμε αρχικά ότι τα σχήματα εναλλάσσονται από κύκλο σε τετράγωνο, οπότε αναμένουμε στο τέλος να δούμε τετράγωνο. Επίσης παρατηρούμε ότι τα σχήματα μαυρίζουν κατά το ήμισυ, οπότε αναμένουμε να δούμε ένα μαύρο τετράγωνο.
- 2) Η σωστή απάντηση είναι το Β. Κοιτώντας την ακολουθία των σχημάτων στο αριστερό μέρος της σελίδας, βλέπουμε ότι το βελάκι κινείται δεξιόστροφα, με το βέλος προς το κέντρο, ανά 90 μοίρες. Επομένως αναμένουμε να το δούμε στο τέλος στη πάνω πλευρά, με τη μύτη προς τα κάτω.

Αριθμητικός Συλλογισμός

Οι ερωτήσεις στο Δοκίμιο του Αριθμητικού συλλογισμού αξιολογούν την ικανότητα ενός ατόμου να επιλύει προβλήματα και να εξάγει λογικά συμπεράσματα, με βάση αριθμητικά δεδομένα. Οι ερωτήσεις αποτελούνται από ερωτήσεις με αριθμητικά δεδομένα σε μορφή πινάκων ή γραφημάτων και από αριθμητικά προβλήματα.

Στο τεστ αυτό μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αριθμητικό υπολογιστή τσέπης (calculator).

α) Αριθμητικά Προβλήματα

Σε αυτόν τον τύπο ερωτήσεων δίνονται κάποια αριθμητικά προβλήματα. Αυτό που σας ζητείται είναι να τα επιλύσετε και να επιλέξετε τη σωστή απάντηση από τις πέντε προτεινόμενες εναλλακτικές απαντήσεις Α, Β, Γ, Δ και Ε που δίνονται για κάθε πρόβλημα. Σε κάθε πρόβλημα, μία και μόνο μία από τις προτεινόμενες εναλλακτικές απαντήσεις είναι η σωστή.

Παρακάτω δίνεται παράδειγμα για τον τύπο ερωτήσεων με αριθμητικά προβλήματα.

1. **Ο μέσος ρυθμός παραγωγής ενός εργοστασίου είναι 6.700 μονάδες την ημέρα. Σε τι ποσοστό θα πρέπει να αυξηθεί ο ρυθμός παραγωγής, έτσι ώστε να παράγονται 8.000 μονάδες, κατά προσέγγιση, την ημέρα;**

Α	Β	Γ	Δ	Ε
8,3%	11,9%	13%	16,3%	19,4%

Απάντηση:

Η σωστή απάντηση είναι το Ε (19.4%). Κάνουμε την αφαίρεση $8.000 - 6.700 = 1.300$ για να βρούμε κατά πόσες μονάδες πρέπει να αυξηθεί η παραγωγή. Με τη μέθοδο των τριών υπολογίζουμε σε τι ποσοστό αναλογεί αυτή η αύξηση παραγωγής. Αν οι 6.700 μονάδες ρυθμού παραγωγής είναι το σύνολο (100%). [$1.300 \times 100 / 6.700 = 19,4$]

β) Αριθμητικά Δεδομένα

Σε αυτόν τον τύπο ερωτήσεων δίνονται κάποιοι στατιστικοί πίνακες ή γραφήματα, τα οποία ακολουθούνται από μία σειρά ερωτήσεων. Αυτό που σας ζητείται είναι να χρησιμοποιήσετε τα στοιχεία και τους αριθμούς που παρουσιάζονται σε κάθε πίνακα/γράφημα, προκειμένου να επιλέξετε τη σωστή απάντηση από τις πέντε εναλλακτικές απαντήσεις Α, Β, Γ, Δ και Ε που δίνονται για κάθε ερώτηση. Σε κάθε ερώτηση, μία και μόνο μία από τις προτεινόμενες εναλλακτικές απαντήσεις είναι η σωστή.

Παρακάτω δίνεται παράδειγμα για τον τύπο ερωτήσεων με αριθμητικά δεδομένα.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΩΛΗΣΕΩΝ ΑΚΤΟΠΛΟΪΚΩΝ ΕΙΣΙΤΗΡΙΩΝ			
	2005	2006	2007
Μάιος	310.000	325.000	355.000
Ιούνιος	380.000	390.000	290.000
Ιούλιος	420.000	435.000	450.000
Αύγουστος	510.000	500.000	515.000
Σεπτέμβριος	350.000	300.000	300.500

2. **Ποιος μήνας είχε το μικρότερο αριθμό πωλήσεων εισιτηρίων και για τα τρία χρόνια συνολικά;**

Α	Β	Γ	Δ	Ε
Μάιος	Ιούνιος	Ιούλιος	Αύγουστος	Σεπτέμβριος

Απάντηση:

Η σωστή απάντηση είναι το Ε (Σεπτέμβριος). Προσθέτουμε τον αριθμό πωλήσεων ανά μήνα και για τα 3 έτη και βρίσκουμε συνολικά ποιος μήνας είχε τον μικρότερο αριθμό πωλήσεων. Ο Σεπτέμβριος είχε 950.000 πωλήσεις, μικρότερο από τους υπόλοιπους.

ΟΔΗΓΙΕΣ

ΚΑΤΑ ΤΗ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ ΤΟΥ ΤΕΣΤ ΘΑ ΧΡΕΙΑΣΤΕΙ ΝΑ:

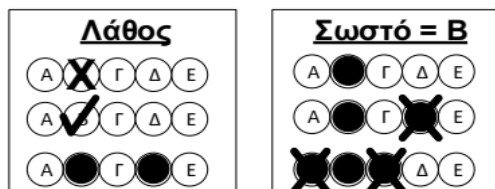
- Δίνετε τις απαντήσεις σας στο φύλλο απαντήσεων. Θα βαθμολογηθείτε μόνο για τις απαντήσεις που θα έχετε υποδείξει στα φύλλα απαντήσεων.
- Είστε βέβαιοι πως ο αριθμός της ερώτησης αντιστοιχεί στον αριθμό στο φύλλο απαντήσεων.
- Δουλεύετε γρήγορα, αλλά και με ακρίβεια.
- Σημειώνετε την καλύτερη επιλογή σας, αλλά αποφύγετε τις αυθαίρετες υποθέσεις.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Με τη συμπλήρωση του χρόνου εξέτασης ο επιτηρητής καλεί τους υποψήφιους να σταματήσουν να γράφουν και να παραμείνουν στις θέσεις τους. Επειδή ο χρόνος σε αυτού του τύπου την εξέταση (και την αξιολόγηση που ακολουθεί) είναι ουσιώδης παράγων που επηρεάζει το αποτέλεσμα, όλοι οι υποψήφιοι υποχρεούνται να σταματήσουν να γράφουν την ίδια ακριβώς στιγμή και χωρίς καμία παρέκκλιση. Οποιαδήποτε παραβίαση της οδηγίας από οποιονδήποτε υποψήφιο μπορεί να επιφέρει μέχρι και μηδενισμό του γραπτού του στην αξιολόγηση.

Οδηγίες

- Χρησιμοποιήστε μόνο στυλό χρώματος μπλε.
- Χρωματίστε τον κύκλο με τη σωστή απάντηση.
- Υπάρχει μόνο μία σωστή απάντηση.
- Χρησιμοποιήστε X για να διαγράψετε λάθος απάντηση.



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ

ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΟΣ ΤΟΥΣ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥΣ ΚΑΙ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ ΤΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ

A. ΠΡΙΝ ΤΗΝ ΕΞΕΤΑΣΗ

1. Κάθε υποψήφιος θα πρέπει να βρίσκεται στο Εξεταστικό Κέντρο τουλάχιστον 30 λεπτά πριν την έναρξη της εξέτασης, **δηλαδή το αργότερο στις 08:30π.μ.**
2. Κάθε υποψήφιος θα πρέπει να παρουσιάσει την παρούσα επιστολή με την οποία έχει κληθεί να παρακαθήσει στις εξετάσεις, μαζί με το Δελτίο Ταυτότητας του την ημέρα της εξέτασης, τα οποία θα παραμένουν καθ' όλη τη διάρκεια της εξέτασης πάνω στο θρανίο για έλεγχο από τον επιτηρητή. Ο έλεγχος από τους επιτηρητές των προσωπικών στοιχείων των υποψηφίων γίνεται εξ αποστάσεως, τηρώντας απόσταση ασφαλείας και χωρίς επαφή με τα προσωπικά αντικείμενα των υποψηφίων.
3. Κάθε υποψήφιος, μέσα στην αίθουσα της εξέτασης, παίρνει τη θέση που του ορίζει ο Επιτηρητής. Κατά τη διάρκεια της εξέτασης, απαγορεύεται οποιαδήποτε μετακίνηση υποψηφίου από τη θέση του. Ο υποψήφιος έχει υποχρέωση να συμμορφώνεται με τους κανονισμούς της εξέτασης και να τηρεί πιστά τις υποδείξεις και συστάσεις του Επιτηρητή.
4. Τονίζεται ιδιαίτερα ότι, η δολίευση ή η απόπειρα δολίευσης ή η άρνηση συμμόρφωσης προς τις υποδείξεις και συστάσεις των Επιτηρητών, συνεπάγεται την αποπομπή του/της υποψηφίου/ας από την αίθουσα και τον μηδενισμό του γραπτού του/της.
5. Μετά την **πάροδο 15 λεπτών** από την καθορισμένη ώρα έναρξης της εξέτασης, δεν θα επιτρέπεται για κανένα λόγο σε υποψήφιο να πάρει μέρος στην εξέταση.
6. Απαγορεύεται η κατοχή και χρήση εντός της αίθουσας εξέτασης τηλεφωνικών συσκευών (συμπεριλαμβανομένων και ακουστικών όλων των τύπων) και άλλων ηλεκτρονικών συσκευών (π.χ. «έξυπνων» ρολογιών (smartwatch) κ.τ.λ.) καθώς και άλλου υλικού (π.χ. βιβλία, σημειώσεις), που δίνουν πρόσβαση σε πληροφόρηση. Όλα τα τηλέφωνα και όλες οι ηλεκτρονικές συσκευές επικοινωνίας πρέπει να είναι απενεργοποιημένα/ες καθ' όλη τη διάρκεια της εξέτασης.
7. Όπου απαιτείται, επιτρέπεται η χρήση υπολογιστικής μηχανής. Είναι υποχρέωση των υποψηφίων να έχουν στην εξέταση υπολογιστική μηχανή που να **μην επιδέχεται προγραμματισμό**.
8. Επιτρέπεται η προσκόμιση εμφιαλωμένου νερού.

B. ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΕΞΕΤΑΣΗΣ

1. Δεν επιτρέπεται σε υποψήφιο να εγκαταλείψει την αίθουσα πριν περάσουν **30 λεπτά από την ώρα έναρξης της εξέτασης**.
2. Χρησιμοποιούνται μόνο τετράδια/φύλλα απαντήσεων που διανέμονται στους υποψήφιους με την είσοδο τους στην αίθουσα εξέτασης. Ο υποψήφιος γράφει το πλήρες ονοματεπώνυμο του και τον αριθμό Δελτίου Ταυτότητας στο ειδικό πλαίσιο στο πάνω αριστερό μέρος των τετραδίων/φύλλων απαντήσεων. Η κάλυψη των ατομικών στοιχείων με την ειδική αυτοκόλλητη ταινία γίνεται από τον υποψήφιο με οδηγίες του επιτηρητή.
3. Οι φάκελοι που περιέχουν τα θέματα της εξέτασης αποσφραγίζονται από τον επιτηρητή μέσα στην αίθουσα κατά την έναρξη της εξέτασης. Ο επιτηρητής ζητεί από τους υποψήφιους να ελέγξουν τον αριθμό των σελίδων του εξεταστικού δοκιμίου που θα τους διανεμηθεί.
4. Όλες οι απαντήσεις **γράφονται στο τετράδιο/φύλλο απαντήσεων** και **ΟΧΙ** στο εξεταστικό δοκίμιο. **ΔΕΝ ΘΑ ΛΗΦΘΟΥΝ ΥΠΟΨΗ, ΣΕ ΚΑΜΙΑ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ,**

**ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ ΠΟΥ ΘΑ ΔΟΘΟΥΝ ΕΚΤΟΣ ΤΟΥ ΤΕΤΡΑΔΙΟΥ/ΦΥΛΛΟΥ
ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΟΥΔΕΜΙΑ ΕΞΑΙΡΕΣΗ ΘΑ ΔΟΘΕΙ ΓΙΑ ΟΠΟΙΟΝΔΗΠΟΤΕ ΛΟΓΟ.**

5. Οι απαντήσεις να δίδονται **ΜΟΝΟ με στυλό ανεξίτηλου χρώματος μπλε**. Στυλό άλλου χρώματος, μολύβια, διορθωτικό υγρό κ.ά. απαγορεύονται.
6. Δεν επιτρέπεται η χρήση διορθωτικού υγρού. Διαγραφές γίνονται με Χ.
7. Απαγορεύεται η συμπερίληψη ονομαστικών ή άλλων διακριτικών στοιχείων, τα οποία είναι δυνατό να αποκαλύψουν την ταυτότητα του υποψηφίου στο τετράδιο/φύλλο απαντήσεων, εκτός από τα στοιχεία του που θα καταχωρηθούν στο ειδικό πλαίσιο στο πάνω αριστερό μέρος του τετραδίου/φύλλου.
8. Οι ερωτήσεις των εξεταστικών δοκιμών διατυπώνονται με την πρέπει σαφήνεια, και δεν επιτρέπεται η υποβολή οποιασδήποτε ερώτησης από τους υποψηφίους για περαιτέρω διευκρινίσεις.
9. Κατά τη διάρκεια της εξέτασης απαγορεύεται οποιαδήποτε συνομιλία ή με άλλο τρόπο επικοινωνία, ανταλλαγή αντικειμένων ή οποιαδήποτε συνεργασία μεταξύ των υποψηφίων. Απαγορεύεται, επίσης, η κατοχή και χρήση εντός της αίθουσας εξέτασης τηλεφωνικών συσκευών (συμπεριλαμβανομένων και ακουστικών όλων των τύπων) και άλλων ηλεκτρονικών συσκευών (π.χ. «έξυπνων» ρολογιών (smartwatch) κ.τ.λ.) καθώς και άλλου υλικού (π.χ. βιβλία, σημειώσεις), που δίνουν πρόσβαση σε πληροφορόρηση. Ο επιτηρητής που θα εντοπίσει υποψήφιο που παραβαίνει οποιαδήποτε από τις πιο πάνω απαγορεύσεις, σε συνεννόηση με τον Υπεύθυνο Εξετάσεων, έχει το δικαίωμα να καλέσει τον υποψήφιο να σταματήσει να γράφει και να τον απομακρύνει από την αίθουσα εξέτασης ή/και να σημειώσει στο εξώφυλλο του τετραδίου/φύλλου απαντήσεων του τη σχετική παράβαση και τον χρόνο που έγινε αυτή. Σε κάθε περίπτωση γίνεται έκθεση συμβάντων και υποβάλλεται στον Υπεύθυνο Εξετάσεων.
10. Όταν περάσουν 30 λεπτά από την ώρα έναρξης, υποψήφιος που θα εγκαταλείψει την αίθουσα πρέπει να παραδώσει προηγουμένως το εξεταστικό δοκίμιο και το τετράδιο/φύλλο απαντήσεων του στον επιτηρητή και απαγορεύεται να επανέλθει. Μόνο σε εξαιρετικές περιπτώσεις, για πάρα πολύ σοβαρό λόγο, με την προηγούμενη συγκατάθεση του υπεύθυνου του Εξεταστικού Κέντρου και σύμφωνα με τους όρους που αυτός θα επιβάλει, είναι δυνατό να επιτραπεί σε υποψήφιο να εξέλθει προσωρινά και να επανέλθει στην αίθουσα της εξέτασης.
11. Σε κάθε αίθουσα, πρέπει ανά πάσα στιγμή να βρίσκεται, εκτός από τον Επιτηρητή και τον υποψήφιο, ακόμα ένα άτομο (άλλος υποψήφιος ή δεύτερος Επιτηρητής).
12. Η εξέταση σε ένα θέμα θεωρείται ότι έληξε όταν συμπληρωθεί ο χρόνος που ορίστηκε για το θέμα αυτό. Με τη συμπλήρωση του χρόνου εξέτασης ο επιτηρητής καλεί τους υποψηφίους να σταματήσουν να γράφουν και να παραμείνουν στις θέσεις τους. Αυτοί πρέπει να συμμορφωθούν αμέσως και ο επιτηρητής καλεί κάθε υποψήφιο ξεχωριστά να παραδώσει το τετράδιο/φύλλο απαντήσεων και το εξεταστικό δοκίμιο.
13. Όλοι οι παρόντες υποψήφιοι πρέπει να **υπογράψουν** το παρουσιολόγιο.
14. Οι υποψήφιοι που βγαίνουν από την αίθουσα εξέτασης πρέπει να απομακρύνονται από αυτήν αμέσως.
15. Απαγορεύεται το **κάπνισμα** μέσα στην αίθουσα της εξέτασης.