

**ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ, ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΝΕΟΛΑΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΣΗΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ**

ΓΡΑΠΤΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ Β΄ ΤΕΤΡΑΜΗΝΟΥ 2021-22

Β΄ ΤΑΞΗΣ ΛΥΚΕΙΟΥ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: 23, ΜΑΪΟΥ 2022

ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑ:

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ Β΄ ΛΥΚΕΙΟΥ (Α΄ ΣΕΙΡΑ)

ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ: Β070

ΟΔΗΓΟΣ ΔΙΟΡΘΩΣΗΣ

ΜΕΡΟΣ Α. (20 μονάδες)

Για το μέρος αυτό να χρησιμοποιήσετε τον φυλλομετρητή ιστού Google Chrome. Βεβαιωθείτε ότι με την εκκίνηση του Google Chrome είστε ήδη συνδεδεμένοι με συγκεκριμένο προφίλ (λογαριασμό Gmail). Τα αρχεία που θα χρειαστείτε βρίσκονται στο φάκελο **Files**.

Ερώτηση 1. Να χρησιμοποιήσετε την εφαρμογή **Google slides** και να δημιουργήσετε μια νέα παρουσίαση. Στη συνέχεια να κάνετε τα πιο κάτω:

- (α) Να **μετονομάσετε** την παρουσίαση από «Παρουσίαση χωρίς τίτλο» σε «**Spring**». (Μον. 3)

3 μονάδες αν έχει μετονομαστεί σωστά.

*να αφαιρείται μέχρι 1,5 μονάδα αν το όνομα είναι άσχετο με το ζητούμενο.

- (β) Να πληκτρολογήσετε στην διαφάνεια, στη θέση του τίτλου τη λέξη «Άνοιξη» και στη θέση του υπότιτλου τη φράση «Μία από τις 4 εποχές». (Μον. 2)

2 μονάδες αν ο τίτλος και ο υπότιτλος είναι σωστά. (Η χρήση greeklish και ορθογραφικά λάθη να θεωρηθούν σωστά).

*να αφαιρείται μέχρι 1 μονάδα αν ο τίτλος ή ο υπότιτλος είναι άσχετος με το ζητούμενο.

- (γ) Να **εφαρμόσετε έντονη γραφή** στον τίτλο και **πλάγια γραφή** και **υπογράμμιση** στον υπότιτλο. (Μον. 3)

1 μονάδα για κάθε μορφοποίηση, σύνολο 3 μονάδες.

- (δ) Να μοιραστείτε (**Share**) την παρουσίαση με τον εαυτό σας (δηλ. το email που σας έχει δοθεί κατά την εξέταση) δίνοντας της το όνομα «**Spring.pptx**», αφήνοντας ενεργοποιημένη την επιλογή **notify people**. (Μον. 2)

2 μονάδες αν έχει υπάρξει στο email το αρχείο.

Ερώτηση 2. Να χρησιμοποιήσετε την εφαρμογή **Google Sheets** και να δημιουργήσετε ένα νέο υπολογιστικό φύλλο. Στη συνέχεια να κάνετε τα πιο κάτω:

- (α) Να **μετονομάσετε** το φύλλο εργασίας από **Sheet1** σε «**Αποτελέσματα Εξετάσεων τετραμήνου**». (Μον. 3)

2 μονάδες αν έχει μετονομαστεί σωστά.

*να αφαιρείται μέχρι 1 μονάδα αν το όνομα είναι άσχετο με το ζητούμενο.

- (β) Στο κελί **B1** να πληκτρολογήσετε το κείμενο «**Μέσος Όρος**». Στη συνέχεια, να αλλάξετε τη **γραμματοσειρά** στο κελί **B1** σε **Comic Sans MS** με **μέγεθος 20** στιγμές. (Μον. 3)

Μέχρι 3 μονάδες αν έχουν γίνει όλα σωστά.

- (γ) Να **αποθηκεύσετε** στον φάκελο **Answers**, το υπολογιστικό φύλλο με το όνομα, **Results.xlsx**. (Μον. 2)

Μέχρι 2 μονάδες αν έχει γίνει σωστά.

*να αφαιρείται μέχρι 1 μονάδα αν το όνομα είναι άσχετο με το ζητούμενο.

- (δ) Να ανεβάσετε (**Upload**) στο **Google Drive** το αρχείο φωτογραφίας **photo.jpg**. (Μον. 2)

2 μονάδες αν έχει ανεβεί το αρχείο στο Google Drive.

ΤΕΛΟΣ Α ΜΕΡΟΥΣ

ΜΕΡΟΣ Β. (30 μονάδες)

Να γράψετε τις απαντήσεις σας στο **Φύλλο Απαντήσεων** που σας δόθηκε.

Ερώτηση 1. Με βάση το τι γνωρίζετε για τα μέρη που αποτελούν την Κεντρική Μονάδα Επεξεργασίας (ΚΜΕ), να σημειώσετε το γράμμα **Ο (Ορθό)** ή **Λ (Λανθασμένο)** δίπλα από τα παρακάτω μέρη, ανάλογα αν τα θεωρείτε ότι ανήκουν στην ΚΜΕ ή όχι. (Μον. 4)

(α)	Μονάδα Ελέγχου (Control Unit)	Ο
(β)	Μνήμη Τυχαίας Προσπέλασης (RAM)	Λ
(γ)	Αριθμητική και Λογική Μονάδα (Arithmetic and Logic Unit – ALU)	Ο
(δ)	Καταχωρητές (Registers)	Ο
(ε)	Μνήμη Μόνο για Διάβασμα (ROM)	Λ
(στ)	Λειτουργικό Σύστημα (OS)	Λ
(η)	Μητρική Κάρτα (Motherboard)	Λ
(θ)	Σκληρός δίσκος (hard drive)	Λ

Ερώτηση 2. Με βάση το τι γνωρίζετε για την Κύρια Μνήμη του ηλεκτρονικού υπολογιστή, να σημειώσετε το γράμμα **Ο** ή **Λ** δίπλα από κάθε πρόταση, ανάλογα αν τη θεωρείτε **Ορθή** ή **Λανθασμένη**. (Μον. 4)

(α)	Η μνήμη ROM έχει γενικά πολύ μικρότερη χωρητικότητα από τη Μνήμη RAM.	Ο
(β)	Με τη διακοπή του ρεύματος τα δεδομένα που υπάρχουν στη μνήμη RAM ΔΕΝ διαγράφονται.	Λ
(γ)	Η μνήμη RAM χρησιμοποιείται για μόνιμη αποθήκευση εντολών και δεδομένων.	Λ
(δ)	Η μνήμη ROM εκτελεί αριθμητικές και λογικές πράξεις.	Λ

Ερώτηση 3. Για τα πιο κάτω παραδείγματα ΚΜΕ, να απαντήσετε στις **δύο** πιο κάτω ερωτήσεις: (Μον. 4)

CPU1: Core 2 Duo (2 Πυρήνες) T7500, 2.2GHz, 35W, €65

CPU2: Core 2 (2 Πυρήνες) Extreme QX6850, 3GHz, 130W, €95

CPU3: Atom (2 Πυρήνες) N2600, 1.6GHz, 3.5W, €40

CPU4: Atom (2 Πυρήνες) N2800, 1.87GHz, 6.5W, €45

(α) Ποια μπορεί να εκτελεί εντολές πιο **γρήγορα** από τις άλλες; **CPU 2**

(β) Ποια έχει τη **μικρότερη** κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας; **CPU 3**

Ερώτηση 4. Για τα πιο κάτω παραδείγματα εκτυπωτών, να απαντήσετε στις **δύο** πιο κάτω ερωτήσεις: (Μον. 4)

Εκτυπωτής Α	Εκτυπωτής Β
<p>€120, EPSON LASER EPL-6200L Μονόχρωμος Laser εκτυπωτής 20ppm/600 dpi Σύνδεση: Παράλληλη και USB θύρα. Μέγεθος χαρτιού: A4 Χωρητικότητα τροφοδότη: 150 φύλλα Διαστάσεις/Βάρος: 385 x 279 x 261mm/6.2 kg</p>	<p>€160, HP COLOR LASERJET CP1215 Έγχρωμος Laser εκτυπωτής 10ppm/600 dpi Σύνδεση: Παράλληλη και USB θύρα. Μέγεθος χαρτιού: A4 Χωρητικότητα τροφοδότη: 150 φύλλα Διαστάσεις/Βάρος: 399 x 453 x 254 mm/14.6 kg</p>
Εκτυπωτής Γ	Εκτυπωτής Δ
<p>€200, HP COLOUR INKJET CP1700 Έγχρωμος Inkjet εκτυπωτής 12ppm/1200 dpi Σύνδεση: Παράλληλη και USB θύρα Μέγεθος χαρτιού: A3, A4 Χωρητικότητα τροφοδότη: 150 φύλλα Διαστάσεις/Βάρος: 673 x 284 x 575 mm/11 kg</p>	<p>€45, HP DESKJET D1660 CB770B Έγχρωμος Inkjet εκτυπωτής 12ppm/300 dpi Σύνδεση: USB θύρα Μέγεθος χαρτιού: A4 Χωρητικότητα τροφοδότη: 80 φύλλα Διαστάσεις/Βάρος: 432 x 198 x 158 mm/2.2 kg</p>

- (α) Ποιος από τους τέσσερις εκτυπωτές έχει την **μεγαλύτερη/καλύτερη ανάλυση**; **Εκτυπωτής Γ**
- (β) Ποιος από τους τέσσερις εκτυπωτές έχει τη **μικρότερη ταχύτητα εκτύπωσης**; **Εκτυπωτής Β**

Ερώτηση 5. Να επιλέξετε την ορθή απάντηση που αφορά στην ενεργοποίηση προγραμμάτων κατά την εκκίνηση του Λειτουργικού Συστήματος. (Μον.3)

- (α) Έναρξη (Start)-Ενημέρωση και ασφάλεια (Update & Security) - Εφαρμογές (Apps) – Εκκίνηση (Startup)- Επιλογή **ON** στην εφαρμογή.
- (β) Έναρξη (Start)- Ρυθμίσεις (Settings) - Εφαρμογές (Apps) – Εκκίνηση (Startup)- Επιλογή **ON** στην εφαρμογή.
- (γ) Έναρξη (Start)- Ρυθμίσεις (Settings) - Ενημέρωση και ασφάλεια (Update & Security) - Εφαρμογές (Apps) – Εκκίνηση (Startup) - Επιλογή **ON** στην εφαρμογή.
- (δ) Έναρξη (Start) - Εφαρμογές (Apps) – Εκκίνηση (Startup) - Επιλογή **ON** στην εφαρμογή.

Ερώτηση 6. Να επιλέξετε την ορθή απάντηση που αφορά στη δημιουργία λογαριασμού χρήστη. (Μον. 3)

(α) Κλικ στο κουμπί Έναρξης (Start)- **Settings - Accounts- Family & other user-add someone else to this PC.**

(β) Κλικ στο κουμπί Έναρξης (Start)- **Accounts-Family & other user-Settings- Επιλογή λογαριασμού – add someone else to this PC.**

(γ) Κλικ στο κουμπί Έναρξης (Start)- **Settings - Accounts - add someone else to this PC.**

(δ) Κλικ στο κουμπί **This PC - Settings- Accounts- Family & other user-add someone else to this PC.**

Ερώτηση 7. Με βάση το τι γνωρίζετε για τις υπηρεσίες νέφους, να σημειώσετε το γράμμα **Ο** ή **Λ** δίπλα από κάθε πρόταση, ανάλογα αν τη θεωρείτε **Ορθή** ή **Λανθασμένη**. (Μον. 4)

(α)	Η υπηρεσία νέφους διευκολύνει την αποθήκευση και επεξεργασία δεδομένων σε υπολογιστές που είναι προσβάσιμοι μέσω διαδικτύου.	Ο
(β)	Οι χρήστες πρέπει να αγοράσουν εγκαταστάσεις αποθήκευσης δεδομένων.	Λ
(γ)	Γενικά, για να χρησιμοποιηθούν οι υπηρεσίες νέφους δεν απαιτείται σύνδεση στο διαδίκτυο.	Λ
(δ)	Μια υπηρεσία νέφους διατηρεί ξεχωριστή μονάδα αποθήκευσης για κάθε χρήστη.	Λ

Ερώτηση 8. Να σημειώσετε το γράμμα **Ο (Ορθό)** ή **Λ (Λανθασμένο)** δίπλα από τα παρακάτω, ανάλογα αν είναι υπηρεσία Νέφους ή όχι. (Μον. 4)

(α)	Google Drive	Ο
(β)	Safari	Λ
(γ)	Dropbox	Ο
(δ)	Google Chrome	Λ

ΤΕΛΟΣ Β ΜΕΡΟΥΣ

ΜΕΡΟΣ Γ. (50 μονάδες)

Τα αρχεία και οι φάκελοι που θα χρειαστείτε βρίσκονται στον φάκελο **Files**. Να αποθηκεύσετε τις απαντήσεις σας στον φάκελο **Answers**.

Ερώτηση 1. Να εκτελέσετε όλα τα παρακάτω:

- (α) Στον φάκελο **Answers**, να αντιγράψετε τον φάκελο με το όνομα **merosCask1** από τον φάκελο **Files**. Όλα τα πιο κάτω μέρη (β)-(ι) να γίνουν στο αντίγραφο που δημιουργήσατε στον φάκελο **Answers**. **(Μον.10)**

1 μονάδα αν υπάρχει ο φάκελος.

- (β) Μέσα στον φάκελο **merosCask1\Μαθήματα** να δημιουργήσετε ένα φάκελο με το όνομα **Μαθηματικά**.

1 μονάδα αν υπάρχει ο φάκελος (greeklish και ορθογραφικά να θεωρηθούν σωστά).

- (γ) Μέσα στον φάκελο **merosCask1\Μαθήματα** να δημιουργήσετε ακόμη ένα φάκελο με το όνομα **Πληροφορική**.

1 μονάδα αν υπάρχει ο φάκελος (greeklish και ορθογραφικά να θεωρηθούν σωστά).

- (δ) Στον φάκελο **Φυσική**, που βρίσκεται μέσα στον φάκελο **merosCask1** να δημιουργήσετε ένα υποφάκελο με το όνομα **Εργασίες**.

1 μονάδα αν υπάρχει ο φάκελος (greeklish και ορθογραφικά να θεωρηθούν σωστά)

- (ε) Να αντιγράψετε από τον φάκελο **Files** το αρχείο **Εργασία.docx** στη διαδρομή **Answers\merosCask1\Φυσική**.

1 μονάδα αν υπάρχει το αρχείο και βρίσκεται στη σωστή θέση.

- (στ) Από τον φάκελο **merosCask1** να διαγράψετε τον φάκελο **Ιστορία**.

1 μονάδα αν έχει διαγραφεί ο φάκελος.

- (ζ) Να μετακινήσετε τον φάκελο **Φυσική** στον φάκελο **Μαθήματα**.

1 μονάδα αν έχει μετακινηθεί ο φάκελος

- (η) Να αντιγράψετε το αρχείο εικόνας **trigona.jpg** από τον φάκελο **Files** στον φάκελο **Answers\merosCask1\Μαθήματα\Φυσική**.

1 μονάδα αν υπάρχει η εικόνα στο σωστό φάκελο.

- (θ) Να δημιουργήσετε ένα αντίγραφο του αρχείου εικόνας **Answers\merosCask1\Μαθήματα\Φυσική\trigona.jpg** μέσα στον ίδιο φάκελο με το όνομα **triangles.jpg**.

1 μονάδα αν υπάρχει το αντίγραφο στην ίδια θέση με το αρχικό.

0.5 μονάδα αν δεν έχει κάνει αλλαγή του ονόματος.

- (ι) Να αντιγράψετε τον φάκελο **Answers\merosCask1\Μαθήματα\Φυσική\Διαγωνίσματα** στη διαδρομή **Answers\merosCask1\Μαθήματα**.

1 μονάδα αν υπάρχει ο φάκελος και βρίσκεται στη σωστή θέση.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: αν τα ονόματα των φακέλων είναι διαφορετικά από τα ζητούμενα, να αφαιρούνται οι μισές μονάδες στο αντίστοιχο ερώτημα.

Ερώτηση 2. Να ανοίξετε το αρχείο **askisi2.docx** και να εφαρμόσετε τις παρακάτω μορφοποιήσεις. **(Μον. 15)**

Στο αρχείο **askisi2.docx** υπάρχουν 5 παράγραφοι. Ο τίτλος, «Μαθήματα Θετικών Επιστημών», και οι παράγραφοι: «Φυσική», «Μαθηματικά», «Χημεία» και «Βιολογία».

- (α) Να επιλέξετε τον **τίτλο**, «Μαθήματα Θετικών Επιστημών», και να αλλάξετε τη **γραμματοσειρά** σε Times New Roman και **μέγεθος** 16 στιγμές.

1.5 αν έχει γίνει σωστά. 0.5 σε περίπτωση που οι μορφοποιήσεις έχουν γίνει μόνο στον τίτλο του κειμένου, 0.5 μονάδα για το μέγεθος και 0.5 μονάδα για τη συμβολοσειρά.

- (β) Να εφαρμόσετε στον τίτλο, «Μαθήματα Θετικών Επιστημών», **κεντρική στοίχιση** και **διπλή υπογράμμιση (double underline)**.

1.5 αν έχει γίνει σωστά. 0.5 σε περίπτωση που οι μορφοποιήσεις έχουν γίνει μόνο στον τίτλο του κειμένου, 0.5 μονάδα για την στοίχιση και 0.5 μονάδα για την προβλεπόμενη υπογράμμιση.

- (γ) Να εφαρμόσετε **κουκκίδες (bullets)** δίκης σας επιλογής στα τρία μαθήματα: Φυσική, Μαθηματικά και Χημεία.

1.5 αν έχει γίνει σωστά. 0.75 αν δεν έχει βάλει κουκκίδες σε όλες τις παραγράφους.

- (δ) Να αλλάξετε το **διάστιχο** του τίτλου σε 2 και των υπόλοιπων παραγράφων σε 1,5.

1.5 αν έχει γίνει σωστά. 0.75 για το διάστιχο του τίτλου και 0.75 για το διάστιχο των υπόλοιπων παραγράφων.

- (ε) Να προσθέσετε **αριστερή εσοχή** 2,5 στην παράγραφο «Βιολογία».

1.5 αν έχει γίνει σωστά.

Αν έχει γίνει σε άλλη παράγραφο η εσοχή να αφαιρείται 0.5. Να αφαιρείται 0.5 για οποιοδήποτε άλλο μέγεθος εσοχής.

- (στ) Να επιλέξετε τον **τίτλο**, «Μαθήματα Θετικών Επιστημών» και να αλλάξετε την **απόσταση πριν από την παράγραφο** σε 15 και την απόσταση **μετά** σε 20.

1.5 αν έχει γίνει σωστά. Για λάθος στην τιμή της απόστασης να αφαιρείται 0.5 μονάδα. Για οποιοδήποτε άλλο λάθος-παράληψη, αφαιρούμε 0.75.

- (ζ) Να επιλέξετε τον **τίτλο**, «Μαθήματα Θετικών Επιστημών», και να εφαρμόσετε **κόκκινο περίγραμμα μονής διακεκομμένης γραμμής**.

1.5 αν έχει γίνει σωστά. Αν έχει βάλει ένα οποιοδήποτε περίγραμμα 0.5. Σωστό χρώμα στο περίγραμμα 0.5 και σωστή γραμμή περιγράμματος 0.5.

- (η) Να αλλάξετε το **πάνω** και το **κάτω** περιθώριο της σελίδας σε 3cm.

1.5 αν έχει γίνει σωστά (0.75 για κάθε περιθώριο).

*να αφαιρείται 0.5 για κάθε λάθος τιμή στα περιθώρια. Να αφαιρείται 1 μονάδα αν η αλλαγή έγινε σε όλα τα περιθώρια.

- (θ) Να βάλετε **αρίθμηση σελίδας** στο **κάτω** μέρος του εγγράφου και με **αριστερή στοίχιση**.

1.5 αν έχει γίνει σωστά. 0.5 η αρίθμηση, 0.5 για την εισαγωγή στο κάτω μέρος του εγγράφου και 0.5 για την στοίχιση.

- (ι) Στην **κεφαλίδα** να προσθέσετε με **κεντρική στοίχιση** το κείμενο: «Θετικές Επιστήμες».

1.5 αν έχει γίνει σωστά. 0.75 για την εισαγωγή στη κεφαλίδα και 0.75 για τη σωστή στοίχιση. Η χρήση greeklish και μικρές ελλείψεις στο κείμενο να θεωρηθούν σωστά.

*να αφαιρούνται μέχρι 0.5 στην περίπτωση που το κείμενο δεν παραπέμπει στο αρχικό.

Να αποθηκεύσετε το αρχείο σας στον φάκελο **Answers**.

Ερώτηση 3. Να ανοίξετε το αρχείο **askisi3.docx** και να εφαρμόσετε τα παρακάτω:

(Μον. 15)

(α) Να διαγράψετε την **τελευταία γραμμή** και την **πρώτη στήλη** του πρώτου πίνακα.

1.5 αν έχει γίνει σωστά. 0.75 για τη γραμμή και 0.75 για τη στήλη. 0 αν έγινε σε λάθος πίνακα

(β) Να εφαρμόσετε **κίτρινη σκίαση (yellow)** σε **όλο** τον πρώτο πίνακα.

1.5 αν έχει γίνει σωστά.

*να αφαιρούνται μέχρι 0.5 αν έχει προσθέσει λάθος χρώμα σκίασης και 0.5 αν δεν το έχει εφαρμόσει σε όλο τον πίνακα. 0 αν έγινε σε λάθος πίνακα

(γ) Να μορφοποιήσετε το περίγραμμα του πρώτου πίνακα, εφαρμόζοντας **περίγραμμα σε όλο τον πίνακα** με τα εξής χαρακτηριστικά: α) **διπλή κυματιστή γραμμή** και β) **κόκκινο χρώμα**

1.5 αν έχει γίνει σωστά. 0.5 μονάδα για τη διπλή γραμμή, 0.5 μονάδα για το χρώμα και 0.5 μονάδα για το μέγεθος. 0 αν έγινε σε λάθος πίνακα.

(δ) Να προσθέσετε **μια νέα γραμμή κάτω από την δεύτερη γραμμή του πρώτου πίνακα** με τα πιο κάτω στοιχεία:

Τόκιο	Ιαπωνία
-------	---------

1.5 αν έχει γίνει σωστά. Στη χρήση greeklish και στα ορθογραφικά λάθη δεν αφαιρούνται μονάδες. 0 αν έγινε σε λάθος πίνακα.

(ε) Να συγχωνεύσετε τα κελιά της **πρώτης γραμμής του πρώτου πίνακα**, έτσι ώστε η «Άσκηση 1» να φαίνεται σε ένα ενιαίο κελί.

1.5 αν έχει γίνει σωστά.

*να αφαιρούνται 0.5 αν έχει γίνει σε λάθος γραμμή. Στη χρήση greeklish και στα ορθογραφικά λάθη δεν αφαιρούνται μονάδες. 0 αν έγινε σε λάθος πίνακα

(στ) Να ταξινομήσετε τον πρώτο πίνακα με βάση τα ονόματα των πόλεων σε φθίνουσα (Z-A) σειρά.

1.5 αν έχει γίνει σωστά.

*να αφαιρούνται 0.75 αν η ταξινόμηση είναι αύξουσα. 0 αν έγινε σε λάθος πίνακα.

(ζ) Στον δεύτερο πίνακα, να διαιρέσετε το **τελευταίο κελί της πρώτης στήλης** σε **δύο γραμμές** και **τρεις στήλες**.

1.5 αν έχει γίνει σωστά. 0.75 για τις γραμμές και 0.75 για τις στήλες.

*να αφαιρούνται 0.5 αν έχει γίνει σε λάθος κελί. 0 αν έγινε σε λάθος πίνακα.

(η) Στον δεύτερο πίνακα, να αλλάξετε το **ύψος της πρώτης γραμμής** σε 4 cm.

1.5 αν έχει γίνει σωστά. Παίρνει 0.5 μονάδα για οποιοδήποτε άλλο μέγεθος. 0 αν έγινε σε λάθος πίνακα.

- (θ) Στο πρώτο κελί της τρίτης στήλης του ίδιου πίνακα να σβήσετε το περιεχόμενο που ήδη υπάρχει, να πληκτρολογήσετε τη λέξη «Hello» και να της **αλλάξετε την κατεύθυνση σε κατακόρυφη**.

1.5 αν έχει γίνει σωστά.

*να αφαιρούνται 0.5 αν έχει γίνει σε λάθος κελί. Στη χρήση greeklish και στα ορθογραφικά λάθη δεν αφαιρούνται μονάδες. 0 αν έγινε σε λάθος πίνακα.

- (ι) Κάτω από τον δεύτερο πίνακα, να φτιάξετε ένα άλλο πίνακα **4 γραμμών και 3 στηλών**.

1.5 αν έχει γίνει σωστά. 0.75 για τις γραμμές και 0.75 για τις στήλες.

*να αφαιρούνται 0.5 αν ο πίνακας δεν είναι κάτω από τον δεύτερο.

Na αποθηκεύσετε το αρχείο σας στον φάκελο **Answers**.

Ερώτηση 4. Να ανοίξετε το αρχείο **askisi4.docx** και να εφαρμόσετε τα παρακάτω.

(Μον. 10)

- (α) Να αλλάξετε τον **προσανατολισμό** της σελίδας σε **οριζόντιο**.

2 αν έχει γίνει σωστά.

- (β) Να εισαγάγετε την εικόνα **dogs.jpg** μετά το τέλος της πρώτης παραγράφου.

2 αν έχει γίνει σωστά. Μέχρι 1 αν έχει προστεθεί σε λάθος σημείο.

- (γ) Να εφαρμόσετε **αναδίπλωση** στην εικόνα χρησιμοποιώντας το στυλ **square** και να αλλάξετε το **πλάτος** της σε 15 cm.

2 αν έχει γίνει σωστά. 1 μονάδα για το στυλ και 1 για το πλάτος.

*να αφαιρείται 0.5 μονάδα για λάθος στυλ και 0.5 για λάθος τιμή στο πλάτος.

- (δ) Στο **τέλος** του κειμένου να προσθέσετε ένα **τρίγωνο σχήμα (Shapes)**.

2 αν έχει γίνει σωστά. 1 μονάδα αν έχει γίνει ορθή επιλογή σχήματος και 1 μονάδα αν έχει τοποθετηθεί σωστά στο έγγραφο.

- (ε) Στο σχήμα να προσθέσετε **περίγραμμα** χρώματος **μωβ (purple)** και **μέγεθος 4 στιγμές**.

2 αν έχει γίνει σωστά. 1 μονάδα για το χρώμα και 1 για το μέγεθος του περιγράμματος.

Na αποθηκεύσετε το αρχείο σας στον φάκελο **Answers**.

ΤΕΛΟΣ ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΟΥ ΔΟΚΙΜΙΟΥ
ΣΑΣ ΕΥΧΟΜΑΣΤΕ ΚΑΛΗ ΕΠΙΤΥΧΙΑ