

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ, ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΝΕΟΛΑΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΩΤΕΡΗΣ ΚΑΙ ΑΝΩΤΑΤΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ – ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ

ΓΡΑΠΤΗ ΕΞΕΤΑΣΗ ΓΙΑ ΠΡΟΣΛΗΨΗ ΣΤΗΝ ΑΣΤΥΝΟΜΙΑ ΚΑΙ ΤΗΝ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

ΘΕΜΑ: ΓΕΝΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ

Ημερομηνία: 7 Σεπτεμβρίου 2019

Διάρκεια: 45 λεπτά

- Το εξεταστικό δοκίμιο αποτελείται από τέσσερις (4) σελίδες.
- Να απαντήσετε σε όλες τις ερωτήσεις (1 – 20) στο τετράδιο απαντήσεων.
- Κάθε ορθή απάντηση βαθμολογείται με 5 μονάδες.

Ερώτηση 1

Να συμπληρώσετε τα κενά στις πιο κάτω πληροφορίες που αφορούν στη διεθνή επικαιρότητα:
(Στο τετράδιό σας να μεταφέρετε μόνο τον αριθμό, στην παρένθεση, και δίπλα να γράψετε το όνομα της χώρας που θεωρείτε ορθό).

- α) Στις 24 – 26 Αυγούστου πραγματοποιήθηκε η συνάντηση κορυφής των επτά πιο ανεπτυγμένων βιομηχανικά χωρών του κόσμου (G-7). Την προεδρία της συνάντησης είχε η (1) Η.Χ. Τα Νότια
Στις συναντήσεις κορυφής των G-7 δεν συμμετέχει η (2) Ρωσία η οποία αποκλείστηκε το 2014, λόγω των γεγονότων στην Ουκρανία.
- β) Ένα επίμαχο θέμα στις διαπραγματεύσεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης με το Ηνωμένο Βασίλειο για το Brexit είναι η δικλείδα ασφαλείας "Backstop", που αφορά στα σύνορα μεταξύ της Βόρειας Ιρλανδίας και της (3) Β.Ιρλανδίας.
- γ) Η Γροιλανδία είναι μια αυτόνομη, σε μεγάλο βαθμό αυτοδιοικούμενη χώρα, του Βασιλείου της (4) Δανίας.
- δ) Ο πρόεδρος των ΗΠΑ Ντόναλντ Τραμπ αποχώρησε, τον περασμένο χρόνο, από τη διεθνή συμφωνία για το πυρηνικό πρόγραμμα του (5) Ιράν και επέβαλε κυρώσεις στην οικονομία της Τεχεράνης.

Ερώτηση 2

Για καθεμιά από τις πιο κάτω πληροφορίες, που σχετίζονται με την κλιματική αλλαγή, να απαντήσετε αν είναι ορθή ή λανθασμένη, χωρίς να δώσετε οποιοσδήποτε εξηγήσεις:

- α) Ο Ιούλιος του 2019 ήταν ο θερμότερος μήνας όλων των εποχών.
- β) Η μέση στάθμη της θάλασσας, παγκοσμίως, έχει μειωθεί αισθητά τα τελευταία χρόνια. ✓
- γ) Για να μετριασθούν οι συνέπειες της κλιματικής αλλαγής πρέπει να μειωθούν οι εκπομπές των αερίων θερμοκηπίου.

Ερώτηση 3

Να αντιστοιχίσετε (μεταφέροντας τις απαντήσεις στο τετράδιό σας) τον καθένα από τους προέδρους της Κυπριακής Δημοκρατίας (στήλη Α'), με την περίοδο προεδρίας του (στήλη Β').

Στήλη Α' (πρόεδρος Κυπριακής Δημοκρατίας)	Στήλη Β' (περίοδος προεδρίας)
1. Δημήτρης Χριστόφιας <u>5</u> <u>Ε</u>	A. 1988 – 1993
2. Γιώργος Βασιλείου <u>7</u>	B. 2003 – 2008
3. Σπύρος Κυπριανού <u>1</u>	C. 1993 – 2003
4. Γλαύκος Κληρίδης <u>3</u> <u>Δ</u>	D. 1977 – 1988
5. Τάσσος Παπαδόπουλος <u>4</u> <u>Β</u>	E. 2008 – 2013

Ερώτηση 4

Ποια γεγονότα/ποιοι σταθμοί της ιστορίας της Κύπρου σχετίζονται με καθεμιά από τις ακόλουθες χρονολογίες/ημερομηνίες:

A. 1571

B. 1878

Γ 1^η Απριλίου 1955

Δ. 15 Ιουλίου 1974

Ε. 1^η Μαΐου 2004

Αλυσία

Αγανακτήσεις

Πραξικοπήματα

Ενταξη στην Ε.Ε.

Ερώτηση 5

Να συμπληρώσετε τα κενά στις πιο κάτω δηλώσεις που αφορούν στην ιστορία της Κύπρου: (Στο τετράδιό σας να μεταφέρετε μόνο τον αριθμό, στην παρένθεση, και δίπλα να γράψετε τη λέξη που θεωρείτε κατάλληλη)

- α) Ο σημαντικότερος νεολιθικός συναοικισμός της Κύπρου είναι ο συναοικισμός της (1) Χοιροπύου που βρίσκεται κοντά στον αυτοκινητόδρομο Λευκωσίας - Λεμεσού.
- β) Πολύ σημαντικό ρόλο στην ιστορία της Κύπρου έπαιξε η εξόρυξη και η κατεργασία του (2) σίδηρου, ενός μετάλλου που ταυτίστηκε και με το όνομα του νησιού.
- γ) Στα αρχαία χρόνια η Κύπρος ήταν σημαντικό κέντρο λατρείας της θεάς (3) Αφροδίτης, το ιερό της οποίας βρισκόταν στην Παλαίπαφο.
- δ) Ιδρυτής της Εκκλησίας της Κύπρου θεωρείται ο Απόστολος (4) Βαρνάβης.
- ε) Ο σπουδαιότερος δραγομάνος της Κύπρου ήταν ο Χατζηγεωργάκης (5) Καρυπίδης, το αρχοντικό του οποίου, μετά την αποκατάστασή του στη Λευκωσία, τιμήθηκε με το βραβείο "Europa Nostra".

Ερώτηση 6

Για καθεμιά από τις πιο κάτω πληροφορίες, που σχετίζονται με πρόσφατη ιστορία της Ελλάδας, να απαντήσετε αν είναι ορθή ή λανθασμένη, χωρίς να δώσετε οποιεσδήποτε εξηγήσεις:

- α) Η Ελλάδα έγινε μέλος του ΝΑΤΟ το 1952 και μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης το 1981. Σ
- β) Η στρατιωτική δικτατορία στην Ελλάδα άρχισε τον Απρίλιο του 1967 και κατέρρευσε, κάτω από το βάρος της Κυπριακής τραγωδίας, τον Ιούλιο του 1974. Σ
- γ) Ο πρώτος Πρωθυπουργός της Ελλάδας, μετά την αποκατάσταση της Δημοκρατίας, το 1974, ήταν ο Ανδρέας Παπανδρέου, αρχηγός του Πανελληνίου Σοσιαλιστικού Κινήματος. Λ

Ερώτηση 7

Να αντιστοιχίσετε (μεταφέροντας τις απαντήσεις στο τετράδιό σας) τον καθένα από τους ήρωες της Ελληνικής Επανάστασης του 1821 (στήλη Α'), με το πολεμικό γεγονός της επανάστασης (στήλη Β').

Στήλη Α' (ήρωας επανάστασης)	Στήλη Β' (γεγονός επανάστασης)
1. Θεόδωρος Κολοκοτρώνης	Α. Μάχη της Αλαμάνας
2. Γεώργιος Καραϊσκάκης	Β. Μάχη στο χάνι της Γραβιάς
3. Οδυσσέας Ανδρούτσος	Γ. Άλωση της Τριπολιτσάς (Τρίπολης)
4. Κωνσταντίνος Κανάρης	Δ. Πυρπόληση της τουρκικής ναυαρχίδας στη Χίο
5. Αθανάσιος Διάκος	Ε. Μάχη στην Αράχωβα

Ερώτηση 8

Για καθεμιά από τις πιο κάτω δηλώσεις, που αναφέρονται στη γεωγραφία της Κύπρου, να απαντήσετε αν είναι ορθή ή λανθασμένη, χωρίς να δώσετε οποιεσδήποτε εξηγήσεις:

- α) Η υψηλότερη κορυφή της οροσειράς του Πενταδακτύλου είναι ο Άγιος Ιλαρίωνας και της οροσειράς του Τροόδους η κορυφή της Μαδαρής. Λ
- β) Ο τριτογενής οικονομικός τομέας στην Κύπρο συγκεντρώνει το υψηλότερο ποσοστό απασχόλησης εργατικού δυναμικού. Λ
- γ) Τα φαρμακευτικά προϊόντα και το χαλούμι είναι από τα σημαντικότερα εξαγωγικά προϊόντα της Κύπρου. Σ

Ερώτηση 9

- α) Σε ποιον κόλπο εκβάλλει ο καθένας από τους πιο κάτω ποταμούς (χείμαρρους) της Κύπρου:

Α. Πεδιαίος

Β. Σερράχης

Γ. Κούρης Ενιμια

- β) Από τους δήμους της Κύπρου που δίνονται πιο κάτω να γράψετε τους δύο (μόνο) που βρίσκονται στα κατεχόμενα, από την Τουρκία, εδάφη.

Λιβάδια, Τσέρ, Καραβάς, Αθηνένου, Πέγεια, Λύση, Λακατάμεια, Σωτήρα.

Ερώτηση 10

Για καθεμιά από τις πιο κάτω πληροφορίες, που σχετίζονται με την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ε.Ε.), να απαντήσετε αν είναι ορθή ή λανθασμένη, χωρίς να δώσετε οποιεσδήποτε εξηγήσεις:

α) Μέλη του Ευρωπαϊκού Συμβουλίου είναι όλοι οι αρχηγοί κρατών και κυβερνήσεων των χωρών που είναι μέλη της Ε.Ε.

β) Η Κύπρος ανέλαβε για πρώτη φορά την προεδρία του Συμβουλίου της Ε.Ε. το δεύτερο εξάμηνο του 2012.

γ) Η τελευταία διεύρυνση της Ε.Ε. έγινε με την προσχώρηση της Βουλγαρίας και της Ρουμανίας το 2007.

Ερώτηση 11

α) Να γράψετε το όνομα τριών χωρών που είναι μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης αλλά όχι της Ευρωζώνης.

β) i. Ποια χώρα προεδρεύει του Συμβουλίου της Ε.Ε. το τρέχον εξάμηνο (01/07/2019 - 31/12/2019); *Φιλανδία*
 ii. Ποια χώρα θα προεδρεύει του Συμβουλίου το πρώτο εξάμηνο του 2020 (01/01/2020 - 30/06/2020); *Κροατία*

Ερώτηση 12

α) Η Ευρωπαϊκή Πρωτοβουλία δίνει τη δυνατότητα στους Ευρωπαίους πολίτες να ζητήσουν από τη Ευρωπαϊκή Επιτροπή να προετοιμάσει πρόταση για νομοθετική πράξη. Πόσοι τουλάχιστον πολίτες και από πόσες τουλάχιστον χώρες της Ε.Ε. πρέπει να υπογράψουν τη σχετική αίτηση;

β) Να γράψετε σε ποια πόλη εδρεύει ο καθένας από τους πιο κάτω οργανισμούς:

A. Ευρωπαϊκή Επιτροπή *Βρυξέλλες* B. Διεθνές Νομισματικό Ταμείο (ΔΝΤ) *Βρυξέλλες* Γ. Βορειοατλαντική Συμμαχία (ΝΑΤΟ) *Βρυξέλλες*

Ερώτηση 13

Να αντιστοιχίσετε (μεταφέροντας τις απαντήσεις στο τετράδιό σας) τον καθένα από τους αξιωματούχους του Κυπριακού Κράτους (στήλη Α'), με το αξίωμα που κατέχει (στήλη Β').

Στήλη Α' (ονοματεπώνυμο)	Στήλη Β' (αξίωμα)
1. Μαρία Στυλιανού Λοττίδη <i>Δ</i>	A. Γενικός Ελεγκτής
2. Οδυσσέας Μιχαηλίδης <i>Α</i>	B. Υπουργός Δικαιοσύνης και Δημόσιας Τάξης
3. Γιώργος Σαββίδης <i>Β</i>	Γ. Γενικός Εισαγγελέας
4. Κώστας Κληρίδης <i>Γ</i>	Δ. Επίτροπος Διοικήσεως
5. Κωνσταντίνος Ιωάννου <i>Ε</i>	Ε. Υπουργός Υγείας

Ερώτηση 14

α) Ποιος ήταν ο πρώτος Πρόεδρος της Κυπριακής Βουλής των Αντιπροσώπων (όνομα και επώνυμο) μετά την Ανεξαρτησία, το 1960. *Γεώργιος Κανεϊδης*

β) Ποιες είναι οι τρεις θρησκευτικές ομάδες που εκπροσωπούνται στην Κυπριακή Βουλή των Αντιπροσώπων; *Αρ. Μαμωνιτς*

Ερώτηση 15

α) Να γράψετε ποιο υπουργείο έχει την αρμοδιότητα για το καθένα από τα ακόλουθα:

A. Δήμοι / Κοινότητες B. Τμήμα Φυλακών C. Τμήμα Τελωνείων *Εσωτερ.*

β) Να συμπληρώσετε τις δύο λέξεις που λείπουν στην ονομασία της πιο κάτω ανεξάρτητης αρχής, που αφορά στην αστυνομία, μεταφέροντας ολόκληρη τη φράση στο τετράδιό σας:

"Ανεξάρτητη Αρχή Διερεύνησης και κατά της Αστυνομίας"

Ερώτηση 16

α) Ποιος είναι ο αριθμός που λείπει στο τέλος της πιο κάτω σειράς;

4 54 654 7654 *87654*

β) Να βρείτε το γράμμα που λείπει στο τέλος της πιο κάτω σειράς.

A γ Ε η ι λ : *ν*

β δ j θ κ .

$$x = 10 + \frac{x}{2}$$

$$\frac{30}{\frac{1}{2}} = 60 - 10 = 50$$

Ερώτηση 17

- α) Ποιος αριθμός προκύπτει εάν διαιρέσετε το 30 διά του $\frac{1}{2}$ και αφαιρέσετε 10; **50**
 β) Ένα τούβλο ζυγίζει ένα κιλό και μισό τούβλο. Πόσα κιλά ζυγίζει ένα τούβλο;
 γ) Τρεις γάτοι τρώνε τρεις ποντικούς σε τρία λεπτά. Πόσα λεπτά χρειάζονται 100 γάτοι για να φάνε 100 ποντικούς; **3 λεπτά**

Ερώτηση 18

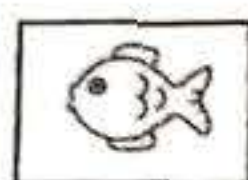
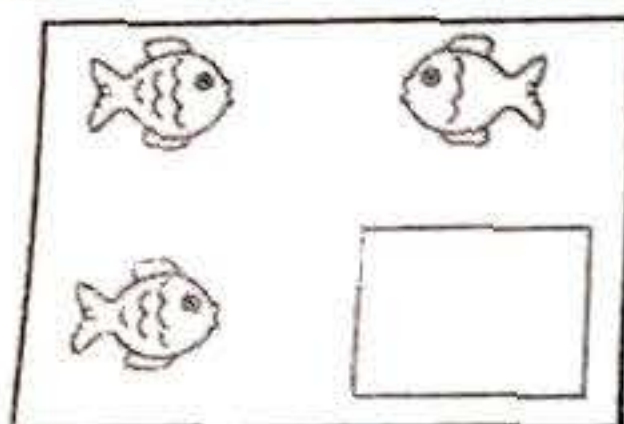
- α) Ένας βάτραχος βρίσκεται στον πυθμένα ενός πηγαδιού, βάθους 78 μέτρων. Κάθε μία ώρα ανεβαίνει 4 μέτρα προς τα πάνω και γλιστρά προς τα κάτω 2 μέτρα. Σε πόσες ώρες θα βγει από το πηγάδι; **39**
 β) Πόσο είναι το μισό του ενός τετάρτου του ενός δεκάτου του 800; **10**

Ερώτηση 19

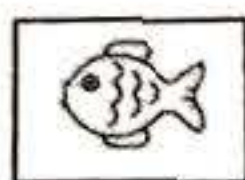
Σε ένα ινστιτούτο ξένων γλωσσών η Βασιλική, η Λουκία και η Γεωργία εργάζονται ως καθηγήτριες των Αγγλικών, των Γαλλικών και των Γερμανικών. Η ηλικία τους είναι 25, 30 και 35 ετών. Η καθηγήτρια των Αγγλικών, που δεν είναι η Λουκία, είναι 10 χρόνια μεγαλύτερη από τη Γεωργία, που δεν είναι η καθηγήτρια των Γερμανικών. Να βρείτε ποια ξένη γλώσσα διδάσκει η κάθε καθηγήτρια και ποια είναι η ηλικία της.

Ερώτηση 20

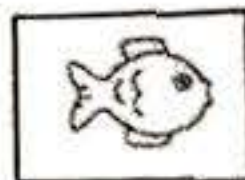
- α) Ποιο από τα μικρά σχήματα (A1 μέχρι A6) ταιριάζει στον κενό χώρο του μεγάλου σχήματος;



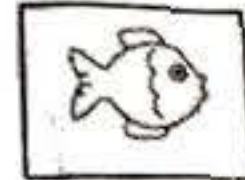
A1



A2



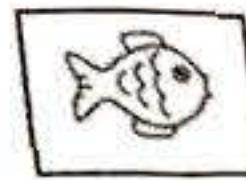
A3



A4

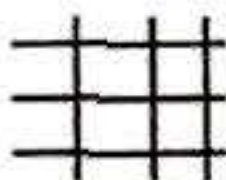
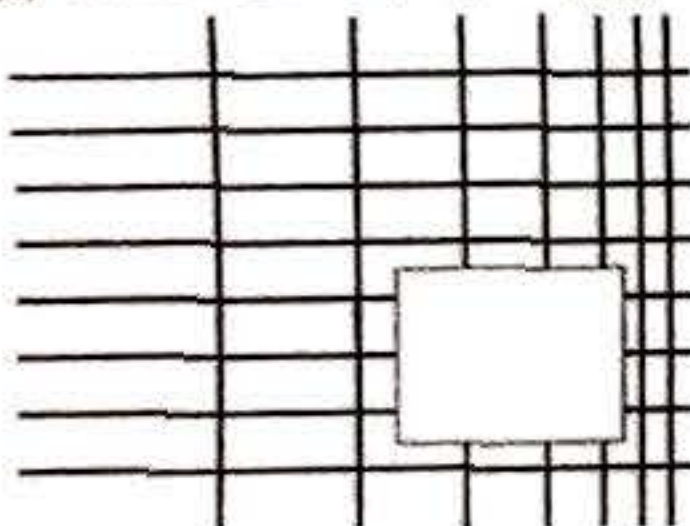


A5

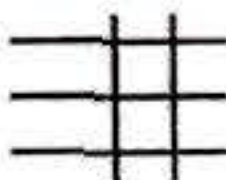


A6

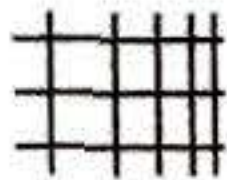
- β) Ποιο από τα μικρά σχήματα (B1 μέχρι B6) ταιριάζει στον κενό χώρο του μεγάλου σχήματος;



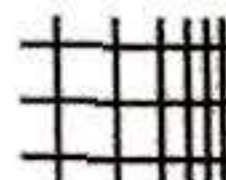
B1



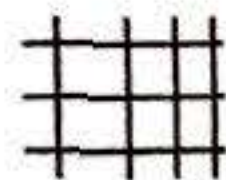
B2



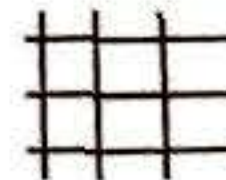
B3



B4



B5



B6

----- ΤΕΛΟΣ ΕΞΕΤΑΣΗΣ -----

$$2T = 2kg + 1T$$

$$2T - 1T = 2kg$$

$$T = 2kg$$

BA
B
Λ
Γ

ΑΓΓ * 100 ΒΑΣ = 35
 ΓΑΛ → ΓΕΩΡΓΙΑ 30
 ΓΕΡΜ. ΛΟΥΚΙΑ 25