

# ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΕΣΔΔΑ

## ΓΕΝΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ

28ος Διαγωνισμός 2021

Τεθέντα θέματα Γενικών Γνώσεων και Δεξιοτήτων

**1. Η κυριαρχία της Ελληνικής Δημοκρατίας στη θάλασσα εκτείνεται μέχρι**

- α. 12 ναυτικά μίλια σε Αιγαίο και Ιόνιο
- β. 6 ναυτικά μίλια σε Αιγαίο και 12 ναυτικά μίλια σε Ιόνιο-----
- γ. 12 ναυτικά μίλια σε Αιγαίο και 6 ναυτικά μίλια σε Ιόνιο
- δ. 6 ναυτικά μίλια σε Αιγαίο και Ιόνιο

**2. Η Ελληνική Δημοκρατία είναι ιδρυτικό κράτος-μέλος σε**

- α. της Ευρωπαϊκής Ένωσης
- β. του ΝΑΤΟ
- γ. του ΟΗΕ-----
- δ. όλων τα παραπάνω

**3. Ο πρώτος Κυβερνήτης του σύγχρονου Ελληνικού Κράτους Ιωάννης Καποδίστριας, δολοφονήθηκε**

- α. στην Αθήνα
- β. στο Ναύπλιο-----
- γ. στη Βιέννη
- δ. στην Κέρκυρα

**4. Η πολιτογράφηση αποτελεί:**

- α. τη νόμιμη διαδικασία για την άσκηση αποζημίωσης κατά του Ελληνικού Δημοσίου στα Διοικητικά Δικαστήρια
- β. εναλλακτικό τρόπο άσκησης του δικαιώματος του εκλέγειν από τους Έλληνες ομογενείς στα Ελληνικά Προξενία
- γ. μέθοδο αναφοράς κάθε Έλληνα Πολίτη στον Συμπαραστάτη του Δημότη
- δ. μέθοδο απόκτησης της ιθαγένειας / υπηκοότητας---

## 5. Ο Εθνικός Εναέριος χώρος της Ελληνικής Δημοκρατίας

- α. καλύπτει το FIR Αθήνας----
- β. καλύπτει τον υπερκείμενο χώρο μέχρι τα 10 ναυτικά μίλια πάνω από τις ηπειρωτικές και νησιωτικές ακτές του Αιγαίου και τα 12 ναυτικά μίλια πάνω από τις αντίστοιχες του Ιονίου---
- δ. καλύπτει τον υπερκείμενο χώρο μέχρι τα 6 ναυτικά μίλια πάνω από τις ηπειρωτικές και νησιωτικές ακτές του Αιγαίου και τα 12 ναυτικά μίλια πάνω από τις αντίστοιχες του Ιονίου---

## 6. Το νησιωτικό σύμπλεγμα Μεγίστης βρίσκεται:

- α. στα Δωδεκάνησα-----
- β. στα Επτάνησα
- γ. στις Κυκλάδες
- δ. στις Σποράδες

## 7. Το Αιγαίο Πέλαγος περιλαμβάνει:

- α. ελληνικά και τουρκικά χωρικά ύδατα μόνο---
- β. ελληνικά και τουρκικά χωρικά ύδατα και διεθνή ύδατα
- γ. ελληνικά και τουρκικά χωρικά ύδατα και διεθνή ύδατα και ανακηρυγμένη και οριοθετημένη ελληνική και τουρκική ΑΟΖ----
- δ. όλα τα παραπάνω

## 8. Τι σημαίνει η τριχρωμία στη γαλλική σημαία;

- α. την Αγία Τριάδα
- β. τις αξίες της Γαλλικής επανάστασης---
- γ. το αίμα του βασιλιά και των αριστοκρατών στο βωμό της δημοκρατίας
- δ. τίποτα από τα παραπάνω

## 9. Η κόκκινη γραμμή που μεταφορικά σημαίνει το σημείο πέρα από το οποίο μία πλευρά δεν είναι διατεθειμένη να υποχωρήσει κυριολεκτικά ήταν:

- α. Η γραμμή που τράβηξε με το αιματοβαμμένο ξίφος του Ο Ιούλιος Καίσαρας όταν πέρασε τον ποταμό ρουβίκωνα και κατέλυσε τη δημοκρατία στη Ρώμη
- β. Η γραμμή που σχημάτιζε το βρετανικό πεζικό στη μάχη----
- γ. Τελεσίγραφο που παρέδωσαν οι μπολσεβίκοι στον Τσάρο απαιτώντας την εξουσία όταν ξέσπασε η Οκτωβριανή επανάσταση
- δ. Η πορφυρή σφραγίδα του βυζαντινού αυτοκράτορα με την οποία σφράγιζε τις συμφωνίες ειρήνης που υπέγραψε

## 10. Ο μεγαλύτερος ποταμός που έχει τις πηγές του στην Ελλάδα είναι ο:

- α. Έβρος
- β. Στρυμόνας
- γ. Αχελώος
- δ. Αλιάκμονας----

## 11. Ο Τσάρλι Τσάπλιν γνωστός ως Σαρλό ήταν από:

- α. τη Γαλλία
- β. τις ΗΠΑ
- γ. την Αγγλία-----
- δ. το Βέλγιο

**12. Ποιος ήταν ο πρώτος πρωθυπουργός κατά τη διάρκεια της γερμανικής κατοχής;**

- α. Κωνσταντίνος Λογοθετόπουλος
- β. Ιωάννης Ράλλης
- γ. Ιωάννης Μεταξάς
- δ. Γεώργιος Τσολάκογλου-----

**13. Ποιος μελοποίησε τον εθνικό ύμνο;**

- α. Νικόλαος Σκαλκώτας
- β. Μανώλης Καλομοίρης
- γ. Νικόλαος Μαντζαρος-----
- δ. Γεώργιος Σισιλιανός

**14. Ένα δοχείο περιέχει 12 λίτρα νερό. Αδειάζουμε νερό από το δοχείο ώστε να περιέχει 6 λίτρα λιγότερο από όσο αδειάσαμε. Πόση είναι η ποσότητα που αδειάσαμε;**

- α. 4
- β. 6
- γ. 9---
- δ. 3

**15. Ο ύμνος της Ευρωπαϊκής Ένωσης είναι:**

- α. η Μελωδία της Ευτυχίας
- β. η Ωδή στη Χαρά του Μπετόβεν-----
- β. το Ρέκβιεμ του Μότσαρτ
- δ. η Άνοιξη του Βιβάλντι

**16. Η Μαρία αγόρασε ένα αυτοκίνητο με δόσεις. Αρχικά πλήρωσε έδωσε προκαταβολή 2550 ευρώ και στη συνέχεια πλήρωσε μηνιαίες δόσεις των 155 ευρώ. Αν η Μαρία πλήρωσε συνολικά 9.060 ευρώ, πόσες μηνιαίες δόσεις καταβλήθηκαν;**

- α. 30
- β. 36
- γ. 42---
- δ. 48

**17. Ο Γιάννης αγοράζει με ένα ευρώ 10 μήλα. Σε ποιά τιμή θα πρέπει να πουλήσει το κάθε μήλο, για να έχει κέρδος 25%;**

- α. 0,125-----
- β. 0,15
- γ. 0,25
- δ. 1,25

**18. Ποιο από τα παρακάτω κλάσματα είναι μεγαλύτερο του  $\frac{1}{3}$ ;**

- α.  $\frac{23}{75}$
- β.  $\frac{33}{100}$
- γ.  $\frac{20}{61}$
- δ.  $\frac{51}{150}$ -----

**19. Ο Γιάννης χρειάζεται 4 ώρες για να βάψει έναν τοίχο και ο Γιώργος χρειάζεται 2 ώρες για να βάψει τον ίδιο τοίχο. Αν συνεργαστούν οι δυο τους, πόσους τοίχους βάφουν σε 4 ώρες;**

- α. 1
- β. 3----
- γ. 5
- δ. 7

**20. Δυναμικό είναι ένα σύστημα όταν**

- α. παρουσιάζονται συχνές αλλαγές στα δομικά χαρακτηριστικά του---
- β. τα μέρη που το αποτελούν παρουσιάζουν πολυπλοκότητα
- γ. δεν έχει καμία σχέση αλληλεπίδρασης με το περιβάλλον
- δ. βρίσκεται σε μερική αλληλεπίδραση με το περιβάλλον του

**21. Ποιες από τις κατωτέρω αρχές είναι απαραίτητες για να λειτουργήσει αποτελεσματικά ένα σύστημα ελέγχου;**

- α. να είναι επίκαιρο
- β. να αντικατοπτρίζει τις ευθύνες των ατόμων και τα συνολικά αποτελέσματα
- γ. να αναφέρει τυχόν αποκλίσεις
- δ. όλες οι ανωτέρω ----

**22. Η ανάλυση SWOT (Strength - Weaknesses - Opportunities – Threats, Δυνατότητες – Αδυναμίες – Ευκαιρίες - Απειλές) εκπονείται κατά τη διάρκεια:**

- α. του προγραμματισμού-----
- β. της στελέχωσης
- γ. της οργάνωσης
- δ. του ελέγχου

**23. Για τη λήψη στρατηγικών αποφάσεων ένα μέλος πρέπει να λαμβάνει υπόψη του:**

- α. το εσωτερικό περιβάλλον της μονάδας
- β. το εξωτερικό περιβάλλον της μονάδας
- γ. και τα δύο είδη περιβάλλοντος-----
- δ. μόνο τις προσωπικές του φιλοδοξίες

**24. Η ψηφιακή αγορά απαιτεί:**

- α. διαδικτυακή παρουσία του δημόσιου τομέα
- β. ορθολογική χρήση της σύγχρονης τεχνολογίας
- γ. επιμόρφωση των εργαζομένων
- δ. όλα τα ανωτέρω ----

**25. Για την τεχνολογική αναδιάρθρωση και την αναβάθμιση του δημόσιου τομέα απαιτείται:**

- α. αλλαγή στον τρόπο σκέψης διοικούντων και διοικουμένων
- β. θέσπιση ορθολογικών στόχων
- γ. απλούστευση των διαδικασιών
- δ. όλα τα ανωτέρω ----

**26. Σημειώστε ποια από τις ακόλουθες προτάσεις δεν είναι αληθής. Οι Online συναλλαγές των φορέων του δημόσιου τομέα σημαίνουν:**

- α. καλύτερες σχέσεις πολίτη - κράτους
- β. αδιαφάνεια στη δημόσια διοίκηση---
- γ. καλύτερες υπηρεσίες
- δ. αποτελεσματικότερη οργάνωση

**27. Σημειώστε ποια πρόταση δεν είναι αληθής. Σύμφωνα με τον Οργανισμό Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης (ΟΟΣΑ) τα αποτελέσματα της παροχής G2B (Government to Business) υπηρεσιών είναι:**

- α. η ποιότητα των πληροφοριών
- β. η μείωση των χρονικών υστερήσεων
- γ. το αρτιότερο επίπεδο των υπηρεσιών
- δ. το υψηλότερο κόστος---

**28. Η αξία ενός φορητού υπολογιστή τον Μάρτιο του 2021 ήταν 300 ευρώ. Τον Μάιο του ίδιου έτους έφτασε τα 352,5 ευρώ. Η αύξηση της τιμής του ήταν κατά:**

- α. 19,5%
- β. 21,5%
- γ. 17,5%-----
- δ. 20,5%

**29. Ποιος είναι ο επόμενος όρος της ακολουθίας: 3, 12, 27, 48, 75, 108**

- α. 183
- β. 147-----
- γ. 128
- δ. 136

**30. Η αρχική τιμή μιας ηλεκτρικής συσκευής ήταν 1850 ευρώ. Εάν δοθούν δύο διαδοχικές εκπτώσεις 10% και x% η συσκευή πωλείται τελικά στην τιμή των 1600 ευρώ. Ποιο είναι το ποσοστό της δεύτερης έκπτωσης;**

- α. 3,9-----
- β. 4,6
- γ. 3.2
- δ. 3.7

**31. Ποιο είναι το αποτέλεσμα της εξόδου που δίνει ένας υπολογιστής;**

- α. δεδομένα
- β. λογισμικό
- γ. εντολές
- δ. πληροφορία----

**32. Πριν τρία χρόνια ο Μιχάλης είχε τριπλάσια ηλικία από την Ρένα. Μετά από τρία χρόνια ο Μιχάλης θα έχει διπλάσια ηλικία από τη Ρένα. Ποια είναι η σημερινή ηλικία της Ρένας;**

- α. 5
- β. 9-----
- γ. 7
- δ. 11

33. Ένα προϊόν στοιχίζει 48 ευρώ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 20%. Ποια είναι η καθαρή αξία του προϊόντος;

- α. 42
- β. 38
- γ. 39,6
- δ. 40-----

34. Μελετήστε προσεχτικά την ακόλουθη σειρά συμβόλων: E 4 8 % P 3 A 6 ≠ F H @ I 2 D 9 © K Φ \$ Ω Λ Μ Π 5 \* O 8 T.

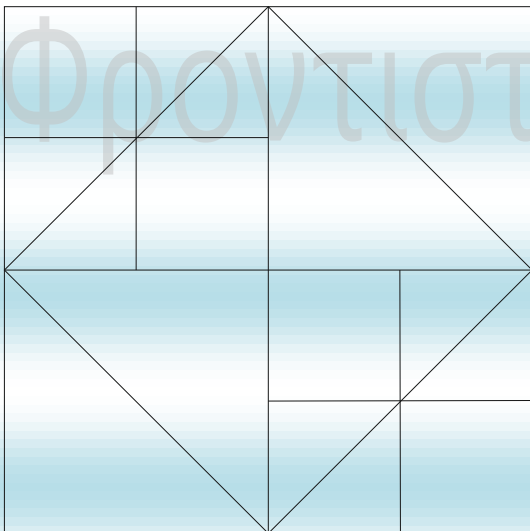
Ποιος χαρακτήρας βρίσκεται στην τέταρτη θέση δεξιά, από το δωδέκατο από αριστερά ψηφίο;

- α. 1
- β. K
- γ. 9
- δ. 6-----

35. Σε πόσα gigabytes (GB) αντιστοιχούν 256 megabytes (MB);

- α. 2,5
- β. 0,5
- γ. 0,75
- δ. 0,25 ---

36. Πόσα τρίγωνα έχει το ακόλουθο σχήμα;



- α. 20----
- β. 22
- γ. 24
- δ. 26

37. Στη γη του πυρός:

- α. Ο Αύγουστος είναι θερινός μήνας
- β. Ο Ιούλιος είναι χειμερινός μήνας ---
- γ. Ο Ιανουάριος είναι χειμερινός μήνας
- δ. Τίποτα από τα παραπάνω

**38. Ποια είναι η πρωτεύουσα της Κολομβίας;**

- α. η Καμπάλα
- β. το Μοντεβιδέο
- γ. η Λίμα
- δ. η Μπογκοτά- ----

**39. Η Εθνική Σχολή Δημόσιας Διοίκησης ιδρύθηκε το έτος:**

- α. 1978
- β. 1983-----
- γ. 1989
- δ. 2007

**40. Η μάζα ενός ανθρώπου στη σελήνη είναι**

- α. μεγαλύτερη από τη μάζα του στη γη
- β. ίση με τη μάζα του στη γη----
- γ. μικρότερη από τη μάζα του στη γη
- δ. μηδενική

**41. Πόσα γράμματα είναι διαφορετικά μεταξύ των δύο κειμένων που παρατίθεται ακολούθως, χωρίς να λαμβάνεται υπόψη η διαφορά της γραμματοσειράς.**

Κείμενο 1	Κείμενο 2
Η Εθνική Σχολή Δημόσιας Διοίκησης και Αυτοδιοίκησης (ΕΣΔΔΑ) είναι η εκπαιδευτική μονάδα του Εθνικού Κέντρου Δημόσιας Διοίκησης και Αυτοδιοίκησης που έχει ως αποστολή την εκπαίδευση ενός σώματος εξειδικευμένων επιτελικών στελεχών, με άρτια επαγγελματική κατάρτιση και σύγχρονη διοικητική αντίληψη.	<i>Η Εθνική Σχολή Δημόσιας Διοίκησης και Αυτοδιοίκησης (ΕΣΔΔΑ) είναι η εκπαιδευτική μονάδα του Εθνικού Κέντρου Δημόσιας Διοίκησης και Αυτοδιοίκησης που έχει ως αποστολή την εκπαίδευση ενός σώματος εξειδικευμένων επιτελικών στελεχών, με άρτια επαγγελματική κατάρτιση και σύγχρονη διοικητική αντίληψη.</i>

- α. 0 ---
- β. 1-3
- γ. 4-7
- δ. άνω των 7

**42. Η έκφραση «εξ απαλών ονύχων» παραπέμπει:**

- α. σε μια επιπόλαιη και φαινομενική αξιολόγηση μιας κατάστασης.
- β. στα πρώτα στάδια της ζωής του ανθρώπου-----
- γ. σε επιεική μεταχείριση ενός κατηγορούμενου από τα ποινικά δικαστήρια
- δ. μεταφορικά σε άνθρωπο που ξέρει να «κρύβει τα νύχια του»



**43. Το Πράσινο Ακρωτήριο είναι:**

- α. νησιωτικό κράτος στον Ατλαντικό
- β. συνέχεια της ταινίας «Το Πράσινο Μίλι»
- γ. παράκτιο κράτος στις Δυτικές Ακτές της Αφρικής -----
- δ. κατάφυτο ακρωτήριο στο δυτικό άκρο της Νότιας Αφρικής

**44. Αλλοδαπός/ή που εισέρχεται στην Ελληνική Επικράτεια χωρίς τα σχετικά νόμιμα έγγραφα και καταθέτει αίτηση ασύλου, είναι:**

- α. μετανάστης
- β. πρόσφυγας
- γ. εσωτερικά εκτοπισμένος/η
- δ. αιτιών/ούσα άσυλο-----

**45. Η «Ελληνική Νομαρχία» είναι:**

- α. ταινία του Παντελή Βούλγαρη με κεντρικό θέμα την Ελληνική γραφειοκρατία στην δεκαετία του 1980
- β. οδικός χάρτης οργάνωσης του Ελληνικού Κράτους μετά την Μεταπολίτευση
- γ. κείμενο του Ελληνικού Διαφωτισμού-----
- δ. σχέδιο για την αποκέντρωση της Ελληνικής Τοπικής Αυτοδιοίκησης πριν τον «Καλλικράτη»

**46. Σε ποιον φιλόσοφο ανήκει η ρήση «Λάθε βιώσας»;**

- α. Επίκτητο
- β. Επίκουρος----
- γ. Αριστοτέλης
- δ. Ηράκλειτος

**47. Ποιος φιλοτέχνησε το έργο «Η σφαγή της Χίου»;**

- α. Ρούμπενς
- β. Ντελακρουά-----
- γ. Ρέμπραντ
- δ. Βολονάκης

**48. Σε ποιον ανήκει το σύγγραμμα «Λεβιάθαν»**

- α. Τζων Λοκ
- β. Τόμας Χομπς----
- γ. Ζαν Ζακ Ρουσσώ
- δ. Τζων Στιούαρτ Μιλ

**49. Ποια από τις παρακάτω προτάσεις που αφορούν τις έξυπνες πόλεις (smart cities) είναι σωστή;**

- α. απαρτίζονται από πολίτες εκ των οποίων τουλάχιστον το 50% έχει λάβει πανεπιστημιακή μόρφωση
- β. κάθε πόλη που διαθέτει μηχανογράφηση και σχετικώς εκπαιδευμένους υπαλλήλους
- γ. κάθε πόλη της οποίας οι πολίτες διαθέτουν συσκευές δικτύων 3G
- δ. πόλεις, οι οποίες βασιζόμενες στις υπηρεσίες των σύγχρονων δικτύων, έχουν εγκαταστήσει πληροφοριακά συστήματα διαχείρισης των υποδομών τους---

**50. Ο όρος κυβερνοεπίθεση περιγράφει:**

- α. το έντονο φαινόμενο των επιθέσεων ανάμεσα στις ισχυρές κυβερνήσεις του πλανήτη
- β. τις επιθέσεις σε πληροφοριακά συστήματα και δίκτυα υπολογιστών-----
- γ. την ασφάλεια των πληροφοριακών συστημάτων
- δ. κανένα από τα παραπάνω