**1. Ποια από τις παρακάτω ενέργειες ΔΕΝ προστατεύει από ιούς;**   
Α. Τακτική ενημέρωση   
Β. Αντιβιοτικό   
Γ. Firewall   
Δ. Αντιική προστασία

**2. Ποιο κανονιστικό πλαίσιο αφορά την προστασία προσωπικών δεδομένων στην ΕΕ;**   
Α. GDPR   
Β. ISO 9001   
Γ. PCI DSS   
Δ. SOX

**3. Ποιο είναι παράδειγμα συστήματος CRM;**   
Α. SAP   
Β. Salesforce   
Γ. Linux   
Δ. Oracle DB

**4. Ποιο πρωτόκολλο χρησιμοποιείται για αποστολή ιστοσελίδων;**   
Α. FTP   
Β. HTTP   
Γ. SMTP   
Δ. SNMP

**5. Ποια από τις παρακάτω δεν είναι λειτουργικό σύστημα;**   
Α. Windows   
Β. Linux   
Γ. macOS   
Δ. Excel

**6. Ποια εντολή χρησιμοποιείται για εμφάνιση μηνύματος στην Python;**   
Α. echo   
Β. print()   
Γ. display()   
Δ. show()

**7. Τι είναι το JSON;**   
Α. Γλώσσα προγραμματισμού   
Β. Πρωτόκολλο ασφαλείας   
Γ. Μορφή ανταλλαγής δεδομένων   
Δ. Λειτουργικό σύστημα

**8. Ποια από τις παρακάτω είναι γλώσσα υψηλού επιπέδου;**   
Α. Python   
Β. Assembly   
Γ. Machine Code   
Δ. Binary

**9. Ποια εντολή SQL χρησιμοποιείται για εισαγωγή δεδομένων;**   
Α. SELECT   
Β. INSERT   
Γ. UPDATE   
Δ. DELETE

**10. Ποιο από τα παρακάτω είναι μοναδικό για κάθε συσκευή δικτύου;**   
Α. IP Address   
Β. MAC Address   
Γ. Hostname   
Δ. DNS

**11. Ποιο είδος μνήμης είναι ταχύτερο;**   
Α. RAM   
Β. Cache   
Γ. Σκληρός δίσκος   
Δ. USB

**12. Ποια λειτουργία αφορά τη διαχείριση διεργασιών;**   
Α. Word processing   
Β. Process scheduling   
Γ. Web browsing   
Δ. Εκτύπωση

**13. Τι εξασφαλίζει η διαλειτουργικότητα σε ένα πληροφοριακό σύστημα;**   
Α. Ασφάλεια   
Β. Συνεργασία μεταξύ συστημάτων   
Γ. Μείωση κόστους   
Δ. Αυτόματη ενημέρωση λογισμικού

**14. Ποιο από τα παρακάτω αφορά το IoT;**   
Α. Διασύνδεση έξυπνων συσκευών   
Β. Αναπαραγωγή βίντεο   
Γ. Επεξεργασία κειμένου   
Δ. Αντιβιοτική θεραπεία

**15. Ποια τεχνική χρησιμοποιείται στη μηχανική μάθηση;**   
Α. Συμπίεση δεδομένων   
Β. Εκπαίδευση νευρωνικών δικτύων   
Γ. Backup   
Δ. Συντήρηση υλικού

**16. Τι είναι το blockchain;**   
Α. Βάση δεδομένων με αλυσίδα δεδομένων   
Β. Λειτουργικό σύστημα   
Γ. Πρόγραμμα περιήγησης   
Δ. Δίκτυο υπολογιστών

**17. Ποιο στοιχείο του υπολογιστή είναι υπεύθυνο για την εκτέλεση εντολών;**   
Α. RAM   
Β. Σκληρός δίσκος   
Γ. CPU   
Δ. Κάρτα γραφικών

**18. Ποια εφαρμογή χρησιμοποιεί Τεχνητή Νοημοσύνη;**   
Α. Επεξεργαστής κειμένου   
Β. GPS   
Γ. Σύστημα αναγνώρισης φωνής   
Δ. PDF Reader

**19. Ποιο λειτουργικό σύστημα χρησιμοποιείται συχνότερα σε διακομιστές;**   
Α. Windows 10   
Β. macOS   
Γ. Linux   
Δ. Android

**20. Ποια εντολή στην SQL αλλάζει τιμές δεδομένων σε πίνακα;**   
Α. SELECT   
Β. UPDATE   
Γ. DROP   
Δ. JOIN

**21. Ποια τεχνολογία χρησιμοποιείται για ασφαλή επικοινωνία στο διαδίκτυο;**   
Α. HTTP   
Β. FTP   
Γ. HTTPS/SSL   
Δ. POP3

**22. Ποιο είδος κακόβουλου λογισμικού "κλειδώνει" αρχεία και ζητά λύτρα;**   
Α. Spyware   
Β. Ransomware   
Γ. Adware   
Δ. Worm

**23. Ποιο από τα παρακάτω ΔΕΝ είναι βάση δεδομένων;**   
Α. MySQL   
Β. Oracle   
Γ. PostgreSQL   
Δ. Java

**24. Ποιο μέσο αποθήκευσης είναι μη πτητικό και ταχύτερο από HDD;**   
Α. RAM   
Β. DVD   
Γ. SSD   
Δ. Cache

**25. Τι κάνει ο compiler σε μια γλώσσα προγραμματισμού;**   
Α. Μεταφράζει τον κώδικα σε γλώσσα μηχανής   
Β. Εκτελεί τον κώδικα   
Γ. Αποθηκεύει δεδομένα   
Δ. Συνδέει αρχεία PDF

**26. Ποια είναι κύρια λειτουργία του BIOS;**   
Α. Εκτύπωση   
Β. Διαχείριση μνήμης   
Γ. Έναρξη και έλεγχος υλικού του υπολογιστή   
Δ. Εγκατάσταση εφαρμογών

**27. Ποια τεχνολογία βασίζεται στη μηχανική μάθηση για την πρόβλεψη;**   
Α. Αλγόριθμοι ταξινόμησης   
Β. Συμπίεση ήχου   
Γ. Κατακερματισμός δίσκου   
Δ. RAID

**28. Ποιο από τα παρακάτω είναι ασύρματο πρότυπο δικτύωσης;**   
Α. Ethernet   
Β. USB   
Γ. HDMI   
Δ. Wi-Fi

**29. Ποιο από τα παρακάτω είναι γλώσσα περιγραφής ιστοσελίδων;**   
Α. C++   
Β. SQL   
Γ. HTML   
Δ. Java

**30. Τι είναι η κυβερνοασφάλεια;**   
Α. Συντήρηση του εκτυπωτή   
Β. Προστασία πληροφοριακών συστημάτων και δεδομένων   
Γ. Ταχύτητα διαδικτύου   
Δ. Αποθήκευση δεδομένων σε Cloud