

21. Το PSTN σημαίνει Public_____Telephone Network.
- α) Switched
 - β) Synchronized
 - γ) Storage
 - δ) Services
22. Μπορούμε να χρησιμοποιήσουμε καλώδιο Crossover UTP προκειμένου να συνδέσουμε απευθείας τις κάρτες δικτύου 2 υπολογιστών
- α) NAI
 - β) OXI
23. Ποια είναι η βασική εντολή ελέγχου επικοινωνίας 2 καρτών δικτύου;
- α) ping IP address
 - β) ipconfig
 - γ) ipconfig/all
 - δ) net send Ip address message
24. Τι σημαίνει η συντομογραφία 192.168.2.2/24
- α) IP address 192.168.2.2 Subnet Mask 255.255.255.0
 - β) IP address 192.168.2.2 Subnet Mask 255.0.0.0
 - γ) IP address 192.168.2.2 Subnet Mask 255.255.0.0
 - δ) IP address 192.168.2.2 Default Gateway 192.168.2.24
25. Ποιος επεξεργαστής είναι καλύτερος, ένας 2πύρηνος 3GHz ή ένας 4πύρηνος 2GHz;
- α) Ο 2πύρηνος 3GHz
 - β) Ο 4πύρηνος 2GHz
 - γ) Εξαρτάται από τον τρόπο που τους χρησιμοποιεί το λειτουργικό σύστημα και από τις εφαρμογές που τρέχουν ταυτόχρονα.
 - δ) Είναι ίδιας ισχύος και οι δύο

26. Μπορεί ένας πίνακας μιας Βάσης Δεδομένων να έχει και Πρωτεύον και ΞένοΚλειδί;
- α) Σωστό
β) Λάθος
27. Μπορούμε να συσχετίσουμε πεδίο τύπου Binary (true – false) με κάποιο άλλο πεδίο σε μια Βάση Δεδομένων;
- α) Σωστό
β) Λάθος
28. Μπορούμε να τοποθετήσουμε πολλαπλά φίλτρα σ' ένα ερώτημα μιας Βάσης Δεδομένων;
- α) Σωστό
β) Λάθος
29. Ποιος είναι ο ενδεδειγμένος τρόπος εισαγωγής δεδομένων στους πίνακες μιας Βάσης Δεδομένων;
- α) Απευθείας στους πίνακες
β) Μέσω φορμών εισαγωγής δεδομένων
γ) Και τα 2 παραπάνω
δ) Τίποτα από τα παραπάνω
30. Να αντιστοιχίσετε τους τύπους της στήλης Β με τις IP διευθύνσεις της στήλης Α

ΣΤΗΛΗ Α	ΣΤΗΛΗ Β
1. 192.168.3.20	A. C Class, Public
2. 10.14.1.13	B. A Class, Private
3. 151.31.24.158	Γ. C Class, Private
4. 200.12.32.4	Δ. B Class, Public

31. Μπορούμε να ελέγξουμε τη σωστή λειτουργία της κάρτας δικτύου με την εντολή Ping 127.0.0.1;
- α) Σωστό
 - β) Λάθος
32. Ποιος είναι ο σωστός τρόπος φίλτρου ερωτήματος μιας Βάσης Δεδομένων για εμφάνιση δεδομένων ανάμεσα σε 2 ημερομηνίες;
- α) Between [Date1] and [Date2]
 - β) Insert [Date1] and [Date2]
 - γ) Between [Date1] or [Date2]
 - δ) Insert [Date1] or [Date2]
33. Η συνάρτηση SUM σε ποια κατηγορία ανήκει;
- α) αριθμητικές
 - β) λογικές
 - γ) συγκεντρωτικές
 - δ) καμία από τις παραπάνω
34. Τι σημαίνει μια IP διεύθυνση της μορφής 169.254.x.x;
- α) Τίποτα ιδιαίτερο.
 - β) Είναι μια Public B Class IP διεύθυνση.
 - γ) Είναι μια Public C Class IP διεύθυνση.
 - δ) Κατανοούμε πως η κάρτα δικτύου είναι ρυθμισμένη να παίρνει στοιχεία μέσω DHCP Server, με τον οποίο για κάποιο λόγο δεν υπάρχει επικοινωνία.
35. Η τροφοδοσία της μητρικής πλακέτας πραγματοποιείται μέσω
- α) 16 pin ή 24 pin
 - β) 16 pin ή 20 pin
 - γ) 20 pin ή 24 pin
 - δ) Τίποτα από τα παραπάνω

36. Επικοινωνούν 2 κάρτες δικτύου με IP διευθύνσεις 192.168.3.4/24 και 192.168.3.2/24
α) Σωστό
β) Λάθος
37. Ο δεκαδικός αριθμός 255.255.0.0 (Classic Subnet Mask B Class) είναι ο δυαδικός 11111111.11111111.00000000.00000000
α) Σωστό
β) Λάθος
38. Η Subnet Mask χωρίζει την IP διεύθυνση στα 2 μέρη της, το NET_ID και το HOST_ID
α) Σωστό
β) Λάθος
39. Ποιο πρωτόκολλο του Transport Layer χρησιμοποιεί η υπηρεσία Streaming Video;
1. TCP
2. UDP
3. Και τα 2
4. Κανένα από τα παραπάνω
40. Δύο ασύρματες κάρτες δικτύου επικοινωνούν, ακόμα κι αν δεν βρίσκονται στην ίδια συχνότητα.
α) Σωστό
β) Λάθος