SOiSK-Drzewniak

Test zaliczeniowy

Poziom trudności: Średni

1. Jaką maksymalną długość może osiągnąć kabel koncentryczny 10Base2
   - A - 60 metrów
   - B - 50 metrów
   - C - 100 metrów
   - D - 185 metrów

---

2. Usługa DNS służy do
   - A - przeglądania stron WWW
   - B - bezpiecznego logowania na plemiona
   - C - zamiany nazw na odpowiadające im adresy ip i odwrotnie
   - D - wysyłania poczty

---

3. Do jakiej klasy adresów należy adres 177.66.25.201?
   - A - A
   - B - B
   - C - D
   - D - C

---

4. Z ilu warstw zbudowany jest model OSI?
   - A - 4
   - B - 17
   - C - 7
   - D - 9

---

5. Skrętka ekranowana to
   - A - HTTP
   - B - UTP
   - C - FTP
   - D - STP

Copyright © 1995-2024 Wirtualna Polska

6. Z ilu par skrętki korzysta sieć 10BaseT
   - A - 4
   - B - 2
   - C - 3
   - D - 8

---

7. Co to jest Datagram
   - A - Datagram to program do szyfrowania danych
   - B - Datagram to pakiet z nagłówkiem TCP
   - C - Datagram to uządzenie do przesyłania danych
   - D - Datagram to pakiet z nagłówkiem IP

---

8. Jaką przepustowość posiada sieć 100BaseT ?
   - A - 100 Mbit/s
   - B - 54 Mbit/s
   - C - 100 Gbit/s
   - D - 1 Mbit/s

---

9. Przez jaką organizację został opracowany model OSI?
   - A - Microsoft
   - B - IEE
   - C - ISO
   - D - TP

---

10. Co to jest sieć LAN
    - A - miejska sieć komputerowa
    - B - lojalna sieć komputerowa
    - C - lokalna sieć komputerowa
    - D - sieć telefoniczna

---

11. Adres IP 192.168.0.13 jest adresem
    - A - zarezerwowanym
    - B - nie istniejącym
    - C - lokalnym
    - D - globalnym

Copyright © 1995-2024 Wirtualna Polska

12. Czy siec Ethernet wymaga własnego źródła zasilania?
- A - Nie
- B - Tak

13. W której warstwie modelu TCP/IP działa protokół HTTP?
- A - transportu
- B - nie ma takiego protokołu
- C - aplikacji
- D - sieci

14. Co oznacza skrót RJ-45
- A - Registered Jack 45
- B - Rapid Jack 45
- C - Rounded Jack 45
- D - Niewiem

15. Czy sieci komputerowe muszą być budowane na podstawie jednej topologii?
- A - Nie
- B - Tak

16. Co oznacza skrót WAN
- A - World Area Network
- B - Work Area Network
- C - Wide Area Network
- D - White Area Network

17. Ile Bitów ma adres IP v4
- A - 8 bitów
- B - 16 bitów
- C - 32 bitów
- D - 128 bitów

Copyright © 1995-2024 Wirtualna Polska

18. Komputery mają przydzielone następujące adresy IP: a. komputer K1 - 162.17.25.147 i maska 255.255.0.0 b. komputer K2 - 162.17.25.146 i maska 255.255.0.0 c. komputer K3 - 162.17.24.147 i maska 255.255.0.0 d. komputer K4 - 162.16.25.147 i maska 255.255.0.0 Podaj które pracują w jednej sieci.

- A - K1 z K3 i K2 z K4
- B - K1 z K2 i z K3
- C - K1 z K2 i K3 z K4
- D - K1 z K4

---

19. K1 ma następujące ustawienie: adres IP 10.15.15.41 i maska 255.255.0.0. Który z komputerów współpracuje z komputerem K1 w ramach jednej sieci?

- A - komputer z adresem IP 10.15.15.47 i maska 255.255.0.0
- B - komputer z adresem IP 10.14.1.41 i maska 255.255.0.0
- C - komputer z adresem IP 10.15.41.15 i maska 255.255.0.0
- D - komputer z adresem IP 10.15.15.47 i maska 255.255.255.0

---

20. Wyróżniamy 5 klas adresów IP. Jakiej klasy jest adres 158.75.57.36?

- A - A
- B - B
- C - C
- D - E

---

21. Co oznacza skrót CSMA/CD

- A - Confliction System Management Agreement/Corruption Diversity
- B - Controller Send Manipulating Action/Compact Disc
- C - Computer System Memory Access/Controller Density
- D - Carrier Sense Multiple Access/Collision Detection

---

22. Jaki rodzaj złącza jest używany w standardzie 10base2 ?

- A - RJ-45
- B - BNC
- C - AUI

---

23. Dlaczego przy nazwie, niektórych standardów sieciowych jest liczba 802 ?

- A - Określa ogólną liczbę standardów

Copyright © 1995-2024 Wirtualna Polska

- B - Odnosi się do daty - luty 1980
- C - Jest to oznaczenie własne

---

24. Która z podanych nie jest topologią sieciową ?
    - A - magistrala
    - B - gwiazda
    - C - pierścień
    - D - serial

Copyright © 1995-2024 Wirtualna Polska

SOiSK-Drzewniak

Test zaliczeniowy

Poziom trudności: Średni

Karta odpowiedzi

1. D
2. C
3. B
4. C
5. D
6. B
7. D
8. A
9. C
10. C
11. C
12. A
13. C
14. A
15. A
16. C
17. C
18. B
19. D
20. B
21. D
22. B
23. B
24. D

Copyright © 1995-2024 Wirtualna Polska