Sieci komputerowe

LAN, MAN, WAN i MAC. Mówi Ci to coś ? Sprawdź swoją wiedzę ciekawym testem.

Poziom trudności: Średni

1. 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

---

2. Jaki rodzaj złącza jest używany w standardzie 10base2 ?
   - A - RJ-45
   - B - BNC
   - C - AUI

---

3. Dlaczego przy nazwie, niektórych standardów sieciowych jest liczba 802 ?
   - A - Określa ogólną liczbę standardów
   - B - Odnosi się do daty - luty 1980
   - C - Jest to oznaczenie własne

---

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

---

5. Co oznacza "F" przy 10baseF oraz "T" przy 10baseT ?
   - A - Oznacza kolejność wynalezienia
   - B - Francuski, Taiwański
   - C - Optical Fiber Cable, Twisted Pair Cable
   - D - Fluktuacja, Terminacja

---

6. Który z podanych nie pasuje do reszty ?
   - A - MAU

Copyright © 1995-2024 Wirtualna Polska

- B - switch
- C - NIC
- D - hub

---

7. Na której warstwie modelu OSI przeważnie operują mostki ?
   - A - Sesji
   - B - Łącza danych
   - C - Sieci
   - D - Fizycznej

---

8. Na której warstwie modelu OSI przeważnie operują routery ?
   - A - Sieci
   - B - Fizycznej
   - C - Łącza danych
   - D - Sesji

---

9. Jaka jest prawidłowa wartość terminatora 10base2 ?
   - A - 50 omów
   - B - 70 omów
   - C - 100 omów
   - D - 35 omów

---

10. Którego z podanych adresów IP nie znajdziemy w Internecie ?
    - A - 192.168.3.4
    - B - 38.176.55.44
    - C - 190.5.7.126
    - D - 131.107.5.65

---

11. Czy maska podsieci jest obok IP również wymagana do prawidłowego działania w sieci w protokole TCPIP ?
    - A - Tak
    - B - Nie

Copyright © 1995-2024 Wirtualna Polska

12. Ile bajtów znajduje się w adresie MAC ?
- A - 4
- B - 6
- C - 8
- D - 16

---

13. Adres IP 38.176.229.5, maska podsieci 255.0.0.0, jaka to klasa ?
- A - A
- B - B
- C - C
- D - D

---

14. Który z podanych przewodów ma najdłuższy zasięg ?
- A - 10base2
- B - RG-62
- C - 10baseT
- D - 10base5

---

15. Ile model OSI ma warstw ?
- A - 5
- B - 6
- C - 7
- D - 8

---

16. Jaka warstwa modelu OSI znajduje sie pomiędzy warstwą prezentacji, a tarnsportową ?
- A - sesji
- B - łącza danych
- C - fizyczna
- D - sieciowa

---

17. Co oznacza skrót ATM ?
- A - Automatic Transferral of Multiplex
- B - Automatic Teller Machine
- C - Aggregated Topograpghy Method
- D - Asynchronous Transfer Mode

Copyright © 1995-2024 Wirtualna Polska

18. Które z pojęć są najbardziej powiązane z sieciami ?
- A - porty, karty i SCSI
- B - routery, mostki i huby
- C - bity, bajty i czipy
- D - mega, giga i tera

---

19. Która z podanych sieci jest największa ?
- A - Lan
- B - Man
- C - Wan

---

20. Która z podanych firm z San Jose jest liderem w przemyśle sieci komputerowych ?
- A - IBM
- B - Nortel
- C - Cisco
- D - Novell

Copyright © 1995-2024 Wirtualna Polska

Sieci komputerowe

LAN, MAN, WAN i MAC. Mówi Ci to coś ? Sprawdź swoją wiedzę ciekawym testem.

Poziom trudności: Średni

Karta odpowiedzi

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

Copyright © 1995-2024 Wirtualna Polska