

[Home](#) / [My courses](#) / [ІКМ](#) / [General](#) / [модуль2](#)**Started on** Friday, 25 November 2022, 3:10 PM**State** Finished**Completed on** Friday, 25 November 2022, 3:20 PM**Time taken** 9 mins 29 secs**Grade** 9.00 out of 10.00 (90%)

Question 1

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Що означає префікс 2002::1/16 у протоколі IPv6?

Select one:

- ☐ a. IPv4 сумісна адреса;
- ☐ b. мапування IPv4 адреси;
- ☐ c. адреса зворотнього зв'язку.
- ☒ d. адреса для передавання IPv6-пакетів через IPv4-мережі; ✓

The correct answer is: адреса для передавання IPv6-пакетів через IPv4-мережі;

Question 2

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

За яким принципом будують систему доменних адрес?

Select one:

- ☐ a. Внутрішня структура системи DNS-імен подібна до формування повного шляху до конкретного файлу в дереві каталогів і файлів. Відмінність полягає в тому, що домен більш високого рівня в DNS-імені знаходиться лівише.
- ☐ b. Внутрішню структуру системи DNS-імен будують за принципом формування дерева каталогів і файлів. Відмінність полягає в тому, що домен більш високого рівня в DNS-імені знаходиться вверху дерева.
- ☒ c. Внутрішня структура системи DNS-імен подібна до формування повного шляху до конкретного файлу в дереві каталогів і файлів. Відмінність полягає в тому, що домен більш високого рівня в DNS-імені знаходиться правіше. ✓

The correct answer is: Внутрішня структура системи DNS-імен подібна до формування повного шляху до конкретного файлу в дереві каталогів і файлів. Відмінність полягає в тому, що домен більш високого рівня в DNS-імені знаходиться правіше.

Question 3

Incorrect

Mark 0.00 out of 1.00

Який максимальний розмір вікна TCP за замовчуванням?

Select one:

- ☒ a. 4 Гб ✗
- ☐ b. 64 K
- ☐ c. 576 байт

The correct answer is: 64 K

Question 4

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

У якому з режимів роботи WiFi точки доступу з'єднуються тільки між собою, утворюючи мостове з'єднання?

Select one:

- ☒ a. WDS (Wireless Distribution System) ✓
- ☐ b. Access Point
- ☐ c. AP Repeater

The correct answer is: WDS (Wireless Distribution System)

Question 5

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

З якою метою застосовують коди Баркера?

Select one:

- ☒ a. Коди Баркера застосовують з метою підібрати таку чіпову послідовність, для якої функція автокореляції буде мати різко виражений пік лише для одного моменту часу, і тоді такий інформаційний сигнал можна буде виділити на рівні шуму. ✓
- ☐ b. Коди Баркера застосовують з метою побудови чіпової послідовності, для якої сума автокореляційних функцій окремих чіпів буде рівна нулю лише для одного моменту часу, і тоді такий інформаційний сигнал можна буде виділити на рівні шуму.
- ☐ c. Коди Баркера застосовують з метою підібрати таку чіпову послідовність, для якої функція автокореляції буде рівна нулю лише для одного моменту часу, і тоді такий інформаційний сигнал можна буде виділити на рівні шуму.

The correct answer is: Коди Баркера застосовують з метою підібрати таку чіпову послідовність, для якої функція автокореляції буде мати різко виражений пік лише для одного моменту часу, і тоді такий інформаційний сигнал можна буде виділити на рівні шуму.

Question 6

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Яка бездротова мережа стабільно працює навіть за відсутності прямої видимості базової станції, використовуючи відбитий сигнал?

Select one:

- ☒ a. WiMAX ✓
- ☐ b. LTE
- ☐ c. WiFi

The correct answer is: WiMAX

Question 7

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Які характеристики відповідають технології ADSL?

Select one:

- ☐ a. Асиметричні потоки. У одному напрямі (до абонента) швидкість 1,5-6,0 Мбіт/с, а у іншому - 64-640 Кбіт/с
- ☐ b. Симетричні потоки у обох напрямках, швидкість 384 Кбіт/с
- ☒ c. Асиметричні потоки. У одному напрямі(до абонента) швидкість 24,0 Мбіт/с, а у іншому - 3,5 Мбіт/с ✓

The correct answer is: Асиметричні потоки. У одному напрямі(до абонента) швидкість 24,0 Мбіт/с, а у іншому - 3,5 Мбіт/с

Question 8

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Як передається інформація з використанням мультикастної адреси?

Select one:

- ☐ a. Пакет, посланий за за мультикастною адресою, доставляється інтерфейсу, вказаному в адресі.
- ☐ b. Пакет, посланий за за мультикастною адресою, доставляється одному з інтерфейсів, вказаному в адресі (найближчий, відповідно з мірою, визначеною протоколом маршрутизації).
- ☒ c. Пакет, посланий за мультикастною адресою, доставляється всім інтерфейсам, заданих цією адресою. ✓

The correct answer is: Пакет, посланий за мультикастною адресою, доставляється всім інтерфейсам, заданих цією адресою.

Question **9**

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Значення IP адреси 194.68.46.12, маска мережі 255.255.252.0. Яка адреса останнього робочого хоста?

Select one:

- ☐ a. 194.68.46.1
- ☐ b. 194.68.46.255
- ☒ c. 194.68.47.254 ✓
- ☐ d. 194.68.47.255

The correct answer is: 194.68.47.254

Question **10**

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Значення IP адреси 162.198.0.157, маска мережі 255.255.255.224. Який номер комп'ютера у мережі?

Select one:

- ☒ a. 29 ✓
- ☐ b. 157
- ☐ c. 255

The correct answer is: 29

[◀ Новини](#)[Екзамен ▶](#)