Monday 5 April 2021 09:12 AM Завершено Витрачено часу 10 хв **Оцінка 6,33** з можливих 10,00 (**63**%) Показати одну сторінку за раз Питання 1 Які з наведених нижче відповідей відповідають переліку функцій, які виконує операційна Завершити перегляд Частково система сучасного комп'ютера? правильно Балів 0,33 з 1,00 Виберіть одну або декілька відповідей: **№** Відмітити а. Реакція на помилки та аварійні ситуації; контроль за нормальним питання функціонуванням обладнання. b. Збереження конфіденційності інформації у системах, де працює багато користувачів. ∠ с. Забезпечення можливості доступу до стандартних системних засобів (програм, ✓ драйверів, інформації про конфігурації тощо). Правильні відповіді: Реакція на помилки та аварійні ситуації; контроль за нормальним функціонуванням обладнання., Забезпечення можливості доступу до стандартних системних засобів (програм, драйверів, інформації про конфігурації тощо)., Збереження конфіденційності інформації у системах, де працює багато користувачів. Питання 2 Хто вперше і коли (серед відомих історичних фактів) побудував електромеханічну Правильно обчислювальну машину? Балів 1,00 з 1,00 Виберіть одну відповідь: **№** Відмітити питання 🔍 а. Чарльз Беббідж, 1822 b. Говард Ейкен, 1945 ос. Джон Атанасов, 1939 d. Конрад Цузе, 1941 Правильна відповідь: Конрад Цузе, 1941 Питання 3 Яку функцію Ү виконує вузол мікропроцесора, який описується такою таблицею Правильно істинності: A 0 0 1 1 Балів 1,00 з 1,00 B 0 1 0 1 *№* Відмітити Y 0 1 1 0 питання Виберіть одну відповідь: а. Логічне додавання; b. Інверсію; 💿 с. Виключне АБО. d. Логічне множення;

> Питання 4 Правильно Балів 1,00 з 1,00 *№* Відмітити питання

 b. Регістр – це вузол ЕОМ, який виконує збереження інформації для операційної системи. с. Регістр – це вузол ЕОМ, який виконує тимчасове збереження та перетворення

Правильна відповідь: Виключне АБО.

Які головні функції виконує регістр?

інформації. Правильна відповідь: Регістр – це вузол ЕОМ, який виконує тимчасове збереження та

перетворення інформації.

Виберіть одну відповідь:

припиняти рахунок імпульсів.

Виберіть одну відповідь:

Як оптимально побудувати десятковий лічильник?

🔍 а. Порівнювати вмістиме лічильника з кодом 10 і при досягненні цього значення

а. Регістр – це вузол ЕОМ, який виконує реєстрацію та збереження інформації.

питання

Питання 6

Правильно

*№* Відмітити

питання

**Т**итання **7** 

*№* Відмітити

питання

Питання 8

Неправильно

**№** Відмітити

питання

Балів 0,00 з 1,00

Балів 1,00 з 1,00

Питання 5

Правильно

*№* Відмітити

Балів 1,00 з 1,00

 b. Використати для побудови 10 тригерів. 💿 с. Увести обернені зв'язки у двійковому лічильнику зі старших розрядів.

Правильна відповідь: Увести обернені зв'язки у двійковому лічильнику зі старших

a. MISC — ЕОМ з повним набором інструкцій (команд), які виконує мікропроцесор;

Правильна відповідь: MISC-архітектура характерна для ЕОМ, які мають мінімальний набір

Множинний потік команд і одиночний потік даних –це архітектура:

Яке максимальне число імпульсів порахує двійковий 4-розрядний лічильник? Виберіть одну відповідь: a. 8

o b. 4

o c. 16

розрядів.

Правильна відповідь: 16

Що означає термін MISC-архітектура? Неправильно Виберіть одну відповідь: Балів 0,00 з 1,00

b. MISC-архітектура передбачає, що кожна інструкція процесора містить декілька

мікрооперацій, які повинні виконуватись паралельно. o. MISC-архітектура характерна для ЕОМ, які мають мінімальний набір інструкцій;

інструкцій;

a. MIMD b. SIMD

Виберіть одну відповідь:

c. MISD d. SISD

Правильна відповідь: MISD

Які типи даних використовує технологія ММХ?

*№* Відмітити питання

Питання 10

Неправильно

*№* Відмітити

питання

Балів 0,00 з 1,00

Балів 1,00 з 1,00

Питання 9

Правильно

🗵 а. почетверене слово

Виберіть одну або декілька відповідей:

с. байт d. бітове поле.

Правильні відповіді: почетверене слово, упаковані 8-байтові структури

Виберіть одну відповідь:

Який тип даних називаємо символом?

кодуванні ASCII.

b. Символ – це подання символів алфавіту у двійковому кодуванні.

а. Символ – це байтове подання керівних та алфавітно-цифрових символів у

💿 с. Символ – це 2-байтове подання керівних та алфавітно-цифрових символів у кодуванні ASCII.

Правильна відповідь: Символ – це байтове подання керівних та алфавітно-цифрових символів у кодуванні ASCII.

**\$** 

Завершити перегляд

Тестовий модуль 2 ►

Перейти до...

◀ Замір знань