

<b>Pradėta</b>	Pirmadienis, 12 rugsėjo 2022, 19:24
<b>Būsena</b>	Baigtas
<b>Baigta</b>	Pirmadienis, 12 rugsėjo 2022, 19:29
<b>Sugaišta laiko</b>	5 min 38 sek.
<b>Balai</b>	4.00/4.00
<b>Įvertinimas</b>	<b>10.00</b> iš maks. 10.00 ( <b>100%</b> )

## Klausimas 1

Teisinga

Balas 1.00 iš 1.00

Analog computers use discrete set of voltage levels to represent numbers.

Analoginiai kompiuteriai naudoja keletą diskrečių įtampos lygių skaičiams atvaizduoti.

Pasirinkite teisingą atsakymą:

- ☐ Tiesa
- ☒ Netiesa ✓

Teisingas atsakymas "Netiesa"

## Klausimas 2

Teisinga

Balas 1.00 iš 1.00

Bubble sort is the least effective number sorting method for every architecture, better methods always exist.

Burbuliuko metodas yra pats neefektyviausias skaičių rikiavimo metodas bet kokiai architektūrai, visada egzistuoja geresni metodai.

Pasirinkite teisingą atsakymą:

- ☐ Tiesa
- ☒ Netiesa ✓

Teisingas atsakymas "Netiesa"

## Klausimas 3

Teisinga

Balas 1.00 iš 1.00

Kuri magistralė naudojama komandos **operandui** perduoti iš atminties į procesoriaus registrą išnagrinėtame procesoriaus modelyje?

Which bus is used to transfer instruction **operand** from the memory to a CPU register in the presented CPU model?

- ☐ a. Input/Output channels / Įvesties/išvesties kanalai
- ☒ b. Data bus / Duomenų magistralė ✓

- ☐ c. Address bus / Adresų magistralė
- ☐ d. Control bus/Valdymo magistralė

Your answer is correct.

Teisingas atsakymas:

Data bus / Duomenų magistralė

## Klausimas 4

Teisinga

Balas 1.00 iš 1.00

Von Neumann architecture computers store data and programs in separate RAM (memory) devices; programs are read by the CPU using a separate (from data memory) set of Data/Address/Control busses.

Fon Noimano architektūros kompiuteriai laiko duomenis ir programas skirtinguose atminties įrenginiuose; procesorius skaito programas, naudodamas atskiras nuo duomenų atminties duomenų, adresų ir valymo magistrales.

Pasirinkite teisingą atsakymą:

- ☐ Tiesa
- ☒ Netiesa ✓

Teisingas atsakymas "Netiesa"