|  |
| --- |
| Защита лабораторной работы №6. **Комбинационная логика.** **Вариант №1** |
| **1**. Нарисовать схему из логических элементов (ЛЭ), реализующую булеву функцию.**2**. Определить булеву функцию на выходе схемы **3**. Получить минимизированную булеву функцию по данным карты Карно.**Σ 0, 1, 2, 4, 5** |

|  |
| --- |
| Защита лабораторной работы №6. Комбинационная логика. **Вариант №2** |
| **1**. Нарисовать схему из логических элементов (ЛЭ), реализующую булеву функцию.**2**. Определить булеву функцию на выходе схемы **3**. Получить минимизированную булеву функцию по данным карты Карно.**Σ 1, 3, 4, 5, 7** |
| Защита лабораторной работы №6. **Комбинационная логика.**  **Вариант №3** |
| **1**. Нарисовать схему из логических элементов (ЛЭ), реализующую булеву функцию.**2**. Определить булеву функцию на выходе схемы **3**. Получить минимизированную булеву функцию по данным карты Карно.**Σ 0, 2, 3, 4, 6.** |

|  |
| --- |
| Защита лабораторной работы №6. **Комбинационная логика.**  **Вариант №4** |
| **1**. Нарисовать схему из логических элементов (ЛЭ), реализующую булеву функцию.**2**. Определить булеву функцию на выходе схемы **3**. Получить минимизированную булеву функцию по данным карты Карно.**Σ 0, 1, 2, 3, 7.** |
| Защита лабораторной работы №6. **Комбинационная логика.**  **Вариант №5** |
| **1**. Нарисовать схему из логических элементов (ЛЭ), реализующую булеву функцию.**2**. Определить булеву функцию на выходе схемы **3**. Получить минимизированную булеву функцию по данным карты Карно.**Σ 0, 4, 5, 6, 7** |

|  |
| --- |
| Защита лабораторной работы №6. **Комбинационная логика.**  **Вариант №6** |
| **1**. Нарисовать схему из логических элементов (ЛЭ), реализующую булеву функцию.**2**. Определить булеву функцию на выходе схемы **3**. Получить минимизированную булеву функцию по данным карты Карно.**Σ 2, 3, 4, 6, 7.** |

|  |
| --- |
| Защита лабораторной работы №6. **Комбинационная логика.**  **Вариант №7** |
| **1**. Нарисовать схему из логических элементов (ЛЭ), реализующую булеву функцию.**2**. Определить булеву функцию на выходе схемы **3**. Получить минимизированную булеву функцию по данным карты Карно.**Σ 0, 1, 2, 4, 6.** |

|  |
| --- |
| Защита лабораторной работы №6. **Комбинационная логика.**  **Вариант №8** |
| **1**. Нарисовать схему из логических элементов (ЛЭ), реализующую булеву функцию.**2**. Определить булеву функцию на выходе схемы **3**. Получить минимизированную булеву функцию по данным карты Карно.**Σ 2, 3, 5, 6, 7.** |

|  |
| --- |
| Защита лабораторной работы №6. **Комбинационная логика.**  **Вариант №9** |
| **1**. Нарисовать схему из логических элементов (ЛЭ), реализующую булеву функцию.**2**. Определить булеву функцию на выходе схемы **3**. Получить минимизированную булеву функцию по данным карты Карно.**Σ 0, 1, 3, 4, 7.** |

|  |
| --- |
| Защита лабораторной работы №6. **Комбинационная логика.**  **Вариант №10** |
| **1**. Нарисовать схему из логических элементов (ЛЭ), реализующую булеву функцию.**2**. Определить булеву функцию на выходе схемы **3**. Получить минимизированную булеву функцию по данным карты Карно.**Σ 0, 1, 3, 6, 7.** |

|  |
| --- |
| Защита лабораторной работы №6. **Комбинационная логика.**  **Вариант №11** |
| **1**. Нарисовать схему из логических элементов (ЛЭ), реализующую булеву функцию.**2**. Определить булеву функцию на выходе схемы **3**. Получить минимизированную булеву функцию по данным карты Карно.**Σ 1, 2, 3, 4, 5.** |

|  |
| --- |
| Защита лабораторной работы №6. **Комбинационная логика.**  **Вариант №12** |
| **1**. Нарисовать схему из логических элементов (ЛЭ), реализующую булеву функцию.**2**. Определить булеву функцию на выходе схемы **3**. Получить минимизированную булеву функцию по данным карты Карно.**Σ 0, 1, 2, 5, 6.** |

|  |
| --- |
| Защита лабораторной работы №6. **Комбинационная логика.**  **Вариант №13** |
| **1**. Нарисовать схему из логических элементов (ЛЭ), реализующую булеву функцию.**2**. Определить булеву функцию на выходе схемы **3**. Получить минимизированную булеву функцию по данным карты Карно.**Σ 1, 3, 4, 6, 7.** |

|  |
| --- |
| Защита лабораторной работы №6. **Комбинационная логика.**  **Вариант №14** |
| **1**. Нарисовать схему из логических элементов (ЛЭ), реализующую булеву функцию.**2**. Определить булеву функцию на выходе схемы **3**. Получить минимизированную булеву функцию по данным карты Карно.**Σ 1, 2, 5, 6, 7.** |

|  |
| --- |
| Защита лабораторной работы №6. **Комбинационная логика.**  **Вариант №15** |
| **1**. Нарисовать схему из логических элементов (ЛЭ), реализующую булеву функцию.**2**. Определить булеву функцию на выходе схемы **3**. Получить минимизированную булеву функцию по данным карты Карно.**Σ 0, 2, 3, 4, 7.** |

|  |
| --- |
| Защита лабораторной работы №6. **Комбинационная логика.**  **Вариант №16** |
| **1**. Нарисовать схему из логических элементов (ЛЭ), реализующую булеву функцию.**2**. Определить булеву функцию на выходе схемы **3**. Получить минимизированную булеву функцию по данным карты Карно.**Σ 1, 2, 3, 5, 6.** |