

СДНФ

Записать таблицу истинности выражения.

Задача L-5.1. *Баринова Анастасия*

$$(y \oplus z)(x \rightarrow \bar{y})$$

Задача L-5.2. *Безобразова Анна*

$$(xz) \oplus (xy)$$

Задача L-5.3. *Воронкин Александр*

$$(x\bar{z}) | (\bar{x}\bar{y})$$

Задача L-5.4. *Загребин Максим*

$$(y | \bar{z}) \leftrightarrow (x \downarrow \bar{y})$$

Задача L-5.5. *Лебедев Александр*

$$x \downarrow (z\bar{x}\bar{y})$$

Задача L-5.6. *Логвиненко Антон*

$$(y | \bar{z})(\bar{x} \vee \bar{y})$$

Задача L-5.7. *Макаров Максим*

$$(x \downarrow \bar{z})(\bar{x} \oplus y)$$

Задача L-5.8. *Матросов Сергей*

$$(x | \bar{z})(\bar{x} \downarrow \bar{y})$$

Задача L-5.9. *Рябцев Андрей*

$$y \rightarrow (\bar{z}\bar{x}y)$$

Задача L-5.10. *Смирнов Павел*

$$(x\bar{z}) \leftrightarrow (x\bar{y})$$

Задача L-5.11. *Шабайкин Сергей*

$$(y | \bar{z}) \oplus (\bar{x} \downarrow \bar{y})$$

Задача L-5.12.

$$(xz) \downarrow (xy)$$

Задача L-5.13.

$$(yz) \vee (\bar{x}\bar{y})$$

Задача L-5.14.

$$y \rightarrow (z\bar{x}y)$$

**L-5 Ответы.
СДФ**

07.10.2013

1	01100110	11111100	01100100	100	Баринаова Анастасия
2	00000101	00000011	00000110	6	Безобразова Анна
3	00001010	11000000	11111111	255	Воронкин Александр
4	11011101	00110000	00010010	18	Загребин Максим
5	00001111	01000000	10110000	176	Лебедев Александр
6	11011101	11111100	11011100	220	Логвиненко Антон
7	01010000	11000011	01000000	64	Макаров Максим
8	11110101	00000011	00000001	1	Матросов Сергей
9	00110011	00100000	11101100	236	Рябцев Андрей
10	00001010	00001100	11111001	249	Смирнов Павел
11	11011101	00000011	11011110	222	Шабайкин Сергей
12	00000101	00000011	11111000	248	
13	00010001	11000000	11010001	209	
14	00110011	00010000	11011100	220	

L-5 файл о5LdmA