

## СДНФ

Записать таблицу истинности выражения.

**Задача Dm22.1.** *Апанасевич Иван*

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

**Задача Dm22.2.** *Власов Владимир*

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

**Задача Dm22.3.** *Гервальд Владислав*

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

**Задача Dm22.4.** *Гудков Андрей*

$$(y \oplus z)(x|y)$$

**Задача Dm22.5.** *Дейнеко Анастасия*

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

**Задача Dm22.6.** *Зыза Анастасия  
Олеговна*

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

**Задача Dm22.7.** *Китади Элие Камбомба*

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

**Задача Dm22.8.** *Кузнецов Владислав*

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

**Задача Dm22.9.** *Максимова Дарья*

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

**Задача Dm22.10.** *Селиванов Александр*

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

**Задача Dm22.11.** *Сургучев Лев  
Сергеевич*

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

**Задача Dm22.12.** *Суханов Станислав*

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

**Задача Dm22.13.** *Терехова Маргарита*

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

**Задача Dm22.14.** *Ухлинов Владимир*

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

**Задача Dm22.15.** *Шилов Николай Ильич*

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

**Задача Dm22.16.** *Юркевич Владислав*

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

Dm22

**Ответы.  
СДФ**

26-Nov-20

1	11111010	00111100	00111000	56	Апанасевич Иван
2	00100010	00000011	11011110	222	Власов Владимир
3	00110000	10011001	01000110	70	Гервальд Владислав
4	01100110	11111100	01100100	100	Гудков Андрей
5	00110011	00010000	00100011	35	Дейнеко Анастасия
6	00010001	11000000	11010001	209	Зыза Анастасия Олеговна
7	11101110	00001100	11100010	226	Китади Элие Камбомба
8	00001100	01011111	10100000	160	Кузнецов Владислав
9	11011101	00000011	11011111	223	Максимова Дарья
10	00001111	00100000	11111111	255	Селиванов Александр
11	11011101	00001100	00001100	12	Сургучев Лев Сергеевич
12	11000000	11011101	00011101	29	Суханов Станислав
13	10011001	11001111	10001001	137	Терехова Маргарита
14	00001010	00000011	11110100	244	Ухлинов Владимир
15	00010001	00001100	00011101	29	Шилов Николай Ильич
16	00001100	10011001	10010101	149	Юркевич Владислав

Dm22 файл 22сCBWE