Вариант 1

5 v Расшифровать файл im3\_vigener\_cbc\_c\_all.bmp. Шифр Виженера. Режим CBC. Ключ: MODELING, вектор инициализации: 67. Зашифровать, оставив первые 50 байт без изменения.

Вариант 2

6 v Расшифровать файл im4\_vigener\_ofb\_c\_all.bmp. Шифр Виженера. Режим OFB. Ключ: MODULATOR, вектор инициализации: 217. Зашифровать, оставив первые 50 байт без изменения.

Вариант 3

7 v Расшифровать файл im5\_vigener\_cfb\_c\_all.bmp. Шифр Виженера. Режим CFB. Ключ: MONARCH, вектор инициализации: 172. Зашифровать, оставив первые 50 байт без изменения.

Вариант 4

8 v Расшифровать файл im6\_vigener\_ctr\_c\_all.bmp. Шифр Виженера. Режим CTR. Ключ: MONOLITH, вектор инициализации: 167. Зашифровать, оставив первые 50 байт без изменения.

Вариант 5

9 c Расшифровать файл b1\_caesar\_cbc\_c\_all.png. Шифр Цезаря. Режим CBC. key=54, iv=6.

Вариант 6

10 c Расшифровать файл b2\_caesar\_ofb\_c\_all.png. Шифр Цезаря. Режим OFB. key=242, iv=36.

Вариант 7

11 c Расшифровать файл b3\_caesar\_cfb\_c\_all.png. Шифр Цезаря. Режим CFB. key=143, iv=31.

Вариант 8

12 c Расшифровать файл m1\_caesar\_ctr\_c\_all.bmp. Шифр Цезаря. Режим CTR. key=25, iv=32. Зашифровать, оставив первые 50 байт без изменения.

Вариант 9

14 cd Дешифровать файл t4\_caesar\_cbc\_c\_all.txt. Шифр Цезаря. Режим CBC.

Вариант 10

15 cd Дешифровать файл t5\_caesar\_ctr\_c\_all.txt. Шифр Цезаря. Режим CTR.

Вариант 11

16 cd Дешифровать файл t6\_caesar\_cfb\_c\_all.txt. Шифр Цезаря. Режим CFB.

Вариант 12

17 cd Дешифровать файл im11\_caesar\_cbc\_c\_all.bmp. Шифр Цезаря. Режим CBC.

Вариант 13

18 cd Дешифровать файл im12\_caesar\_ofb\_c\_all.png. Шифр Цезаря. Режим OFB.

Вариант 14

19 cd Дешифровать файл im13\_caesar\_cfb\_c\_all.jpg. Шифр Цезаря. Режим CFB.

Вариант 15

20 cd Дешифровать файл im14\_caesar\_ctr\_c\_all.tif. Шифр Цезаря. Режим CTR.

Вариант 16

21 af Расшифровать файл m2\_affine\_cbc\_c\_all.bmp. Режим CBC. a= 129 b= 60 iv = 23. Зашифровать, оставив первые 50 байт без изменения.

Вариант 17

22 af Расшифровать файл m3\_affine\_ofb\_c\_all.bmp. Режим OFB. a= 165 b= 185 iv = 68. Зашифровать, оставив первые 50 байт без изменения.

Вариант 18

23 af Расшифровать файл m4\_affine\_сfb\_c\_all.bmp. Режим CFB. a= 39 b= 243 iv = 94. Зашифровать, оставив первые 50 байт без изменения.

Вариант 19

24 af Расшифровать файл m5\_affine\_сtr\_c\_all.bmp. Режим CTR. a= 217 b= 28 iv = 78. Зашифровать, оставив первые 50 байт без изменения.

Вариант 20

25 af d Дешифровать файл im19\_affine\_cbc\_c\_all.png. Режим CBC. iv = 27.

Вариант 21

26 af d Дешифровать файл im20\_affine\_ofb\_c\_all.bmp. Режим OFB. iv = 219.

Вариант 22

27 af d Дешифровать файл im21\_affine\_сfb\_c\_all.jpg. Режим CFB. iv = 207.

Вариант 23

28 af d Дешифровать файл im22\_affine\_сtr\_c\_all.tif. Режим CTR. iv = 227.

Вариант 24

29 af d Дешифровать файл t7\_affine\_cbc\_c\_all.txt. Режим CBC. iv = 45.

Вариант 25

30 af d Дешифровать файл t8\_affine\_ofb\_c\_all.txt. Режим OFB. iv = 47.

Вариант 26

31 af d Дешифровать файл t9\_affine\_cfb\_c\_all.txt. Режим OFB. iv = 49.

Вариант 27

32 af d Дешифровать файл t10\_affine\_ctr\_c\_all.txt. Режим CTR. iv = 51.