

# Защита лабораторных работ (ускоренники)

Номер варианта определяется номером в журнале группы.

**Задание:** Необходимо деинкапсулировать пакет Ethernet, т.е. полностью расписать назначение полей пакета, и что значит находящаяся там информация в вашем случае.

# Вариант 1

64 66 b3 06 e9 79 a8 f9 4b 86 26 40 08 00 45 00  
00 4e e1 db 00 00 40 06 14 46 c0 a8 01 ce c0 a8  
01 6a 00 17 b4 a6 9f 44 24 36 53 5d 30 de 50 18  
01 c5 19 0f 00 00 0d 0a 4e 75 6d 62 65 72 20 6f  
66 20 65 6e| 74 72 69 65 73 3a 20 31 0d 0a 0d 0a  
4d 45 53 32 31 32 34 2d 32 32 36 23

# Вариант 2

```
a8 f9 4b 82 7c 40 00 1b 11 b7 ef a1 08 00 45 00
02 2a 7c f8 40 00 40 06 37 55 c0 a8 01 66 c0 a8
01 ca df 05 00 50 cf 65 72 bb 66 65 4e 3c 50 18
fd e8 bc 07 00 00 47 45 54 20 2f 71 75 65 72 69
65 73 2f 6c 61 67 2e 78 6d 6c 3f 5b 70 6f 72 74
73 54 6f 4c 41 47 73 44 61 74 61 54 61 62 6c 65
5d 46 69 6c 74 65 72 3a 28 69 66 4f 70
```

# Вариант 3

00 1b 11 b7 ef a1 a8 f9 4b 82 7c 40 08 00 45 00

00 39 a8 dd 00 00 40 06 4d 61 c0 a8 01 ca c0 a8

01 66 00 17 84 91 f2 f9 ac de 7f b0 7e a6 50 18

01 8d 65 03 00 00 0d 0d 1b 5b 4d 4d 45 53 33 31

32 34 2d 32 33 32 23

*Вариант 3*

# Вариант 4

e8 cc 18 e8 42 91' a8 f9 4b 84 51 00' 08 00' 45 00'  
00 34' 02 43' 00 00' 40' 06' f4 02' c0 a8 01 c9' c0 a8  
01 65' 00 17' be 90' f9 88 9c c4' 23 d1 34 2b' 50' 18'  
01, b8 13, 6c 00 00 4d, 45 53 32 31, 32 34 2d 32 32  
31 23

# Вариант 5

00 25 11 12 34 56 00 19 cb 6c 9f 72 08 00 45 00

00 2c 00 03 00 00 fe 06 39 54 c0 a8 01 01 c0 a8

01 23 00 15 04 63 e6 ae 20 00 13 7d 26 5c 60 12

40 00 8f dd 00 00 02 04 05 78 00 00







# Вариант 7

b8 97 5a 02 90 15 00 13 46 3d d5 64 08 00 45 20  
00 54 12 36 00 00 3b 01 cf 12 bc 2b 40 f5 0a 15  
97 0b 00 00 ac 2f 14 3d 00 78 ec 96 86 54 dc 2c  
05 00 08 09 0a 0b 0c 0d 0e 0f 10 11 12 13 14 15  
16 17 18 19 1a 1b 1c 1d 1e 1f 20 21 22 23 24 25  
26 27 28 29 2a 2b 2c 2d 2e 2f 30 31 32 33 34 35  
36 37

# Вариант 8

e0 69 95 38 96 2f a8 f9 4b 82 7c 40 08 00 45 00  
00 93 49 ac 00 00 40 11 ac 88 c0 a8 01 ca c0 a8  
01 0b 00 a1 00 a2 00 7f 49 42 30 75 02 01 01 04  
06 70 75 62 6c 69 63 a7 68 02 01 00 02 01 00 02  
01 00 30 5d 30 0f 06 08 2b 06 01 02 01 01 03 00

# Вариант 9

*15 5 14*

```
b8 97 5a 02 90 15 00 13 46 3d d5 64 08 00 45 00
00 34 6b 8b 00 00 3e 06 dd 84 c3 95 ce fe 0a 15
97 0b 00 16 d5 bc 56 fe 1f d7 72 ed e2 39 80 10
03 89 50 43 00 00 01 01 08 0a 0b 72 a9 d5 00 04
98 21
```

# Вариант 10

```
e0 69 95 38 96 2f a8 f9 4b 82 7c 40 08 00 45 00
00 93 7c 15 00 00 40 11 7a 1f c0 a8 01 ca c0 a8
01 0b 00 a1 00 a2 00 7f 4a 44 30 75 02 01 01 04
06 70 75 62 6c 69 63 a7 68 02 01 00 02 01 00 02
01 00 30 5d 30 0f 06 08 2b 06 01 02 01 01 03 00
43 03 0c 83 92 30 17 06 0a 2b 06 01 06 03 01 01
04 01 00 06 09 2b 06 01 06 03 01 01 05 04 30 0f
06 0a 2b 06 01 02 01 02 02 01 01 40 02 01 40 30
0f 06 0a 2b 06 01 02 01 02 02 01 07 40 02 01 01
30 0f 06 0a 2b 06 01 02 01 02 01 02 08 41 02 01
02
```



# Вариант 11

00 19 cb 6c 9f 72 00 25 11 12 34 56 08 00 45 00

00 30 03 d2 40 00 80 06 73 81 c0 a8 01 23 c0 a8

01 01 04 63 00 15 13 7d 26 5b 00 00 00 00 70 02

ff ff c1 5a 00 00 02 04 05 b4 01 01 04 02

# Вариант 12

e0 69 95 38 96 61 a8 f9 4b 86 26 40 08 00 45 00  
00 4a 59 de 00 00 40 11 9c 97 c0 a8 01 ce c0 a8  
01 0f 00 a1 9f 7e 00 36 78 b3 30 2c 02 01 01 04  
06 70 75 62 6c 69 63 a2 1f 02 04 0d 40 be 1a 02  
01 00 02 01 00 30 11 30 0f 06 08 2b 06 01 02 01  
01 03 00 43 03 08 2d c0



# Вариант 13

```
a8 f9 4b 82 7c 40 00 1b 11 b7 ef a1 08 00 45 00
02 2a 7c f8 40 00 40 06 37 55 c0 a8 01 66 c0 a8
01 ca df 05 00 50 cf 65 72 bb 66 65 4e 3c 50 18
fd e8 bc 07 00 00 47 45 54 20 2f 71 75 65 72 69
65 73 2f 6c 61 67 2e 78 6d 6c 3f 5b 70 6f 72 74
73 54 6f 4c 41 47 73 44 61 74 61 54 61 62 6c 65
5d 46 69 6c 74 65 72 3a 28 69 66 4f 70
```

# Вариант 14

```
e8 cc 18 e8 42 91 a8 f9 4b 84 51 00 08 00 45 00
00 34 02 43 00 00 40 06 f4 02 c0 a8 01 c9 c0 a8
01 65 00 17 be 90 f9 88 9c 5e 23 d1 34 2b 50 18
01 b8 13 6c 00 00 76 6c 61 6e 20 31 20 20 20 20
20 67 69 31 2f 30 2f 31 34 20 20 20
```

# Вариант 15

b8 97 5a 02 90 15 00 13 46 3d d5 64 08 00 45 00  
00 34 6b 8b 00 00 3e 06 dd 84 c3 95 ce fe 0a 15  
97 0b 00 16 d5 bc 56 fe 1f d7 72 ed e2 39 80 10  
03 89 50 43 00 00 01 01 08 0a 0b 72 a9 d5 00 04  
98 21

Вариант 15

# Вариант 16

```
e8 cc 18 e8 42 91 a8 f9 4b 84 51 00 08 00 45 00
00 34 02 43 00 00 40 06 f4 02 c0 a8 01 c9 c0 a8
01 65 00 17 be 90 f9 88 9c c4 23 d1 34 2b 50 18
01 b8 13 6c 00 00 4d 45 53 32 31 32 34 2d 32 32
31 23
```

# Вариант 17

e0 69 95 38 96 61 a8 f9 4b 86 26 40 08 00 45 00  
00 54 eb 5d 00 00 40 11 0b 0e c0 a8 01 ce c0 a8  
01 0f 00 a1 9f 7e 00 40 15 3d 30 36 02 01 01 04  
06 70 75 62 6c 69 63 a2 29 02 04 0d 40 be 12 02

# Вариант 18

```
e0 69 95 38 96 61 a8 f9 4b 86 26 40 08 00 45 00
00 54 eb 5d 00 00 40 11 0b 0e c0 a8 01 ce c0 a8
01 0f 00 a1 9f 7e 00 40 15 3d 30 36 02 01 01 04
06 70 75 62 6c 69 63 a2 29 02 04 0d 40 be 12 02
```



# Вариант 19

64 66 b3 06 e9 79 a8 f9 4b 86 26 40 08 00 45 00  
00 4e e1 db 00 00 40 06 14 46 c0 a8 01 ce c0 a8  
01 6a 00 17 b4 a6 9f 44 24 36 53 5d 30 de 50 18  
01 c5 19 0f 00 00 0d 0a 4e 75 6d 62 65 72 20 6f  
66 20 65 6e| 74 72 69 65 73 3a 20 31 0d 0a 0d 0a  
4d 45 53 32 31 32 34 2d 32 32 36 23

# Вариант 20

```
e0 69 95 38 96 61 a8 f9 4b 86 26 40 08 00 45 00
00 4a 90 fc 00 00 40 11 65 79 c0 a8 01 ce c0 a8
01 0f 00 a1 9f 7e 00 36 47 23 30 2c 02 01 01 04
06 70 75 62 6c 69 63 a2 1f 02 04 0d 40 be 31 02
01 00 02 01 00 30 11 30 0f 06 08 2b 06 01 02 01
01 03 00 43 03 08 48 50
```