**Web technológiák**

**BSc 5.gyak.**

**2021. 03.10**

Készítette: Palotás Sándor   
Neptunkód: MGPLA3

Bsc Villamosmérnök Szak

Miskolc, 2021.03.10

1. feladat: Hálózati cím számítás

1.a Saját

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| IP | 192 | 168 | 0 | 1 |
| maszk | 255 | 255 | 255 | 0 |
| IP (bin) | 11000000 | 10101000 | 00000000 | 00000001 |
| maszk(bin) | 11111111 | 11111111 | 11111111 | 00000000 |
| eredmény (bin) | 11000000 | 10101000 | 00000000 | 00000000 |
| eredmény | 192 | 168 | 0 | 0 |

1.b Címzett

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| IP | 193 | 6 | 10 | 2 |
| maszk | 255 | 255 | 255 | 0 |
| IP (bin) | 11000001 | 00000110 | 00001010 | 00000010 |
| maszk(bin) | 11111111 | 11111111 | 11111111 | 00000000 |
| eredmény (bin) | 11000000 | 00000110 | 00001010 | 00000000 |
| eredmény | 192 | 6 | 10 | 0 |

Következtetés: nem egy hálózaton van a két gép

2.a feladat: szövegformázás: háttérszín, háttérkép

forrás*: hatterszin.html*