

## 2 進数, 16 進数

2 進数 11000101 を 16 進数で表したのはどれか. 第 38 回 ME2 種

1. 3C
2. 67
3. 9A
4. C5
5. F1

16 進数 63 を 2 進数で表したのはどれか. 第 27 回臨床工学技士国家試験

1. 1000101
2. 1000111
3. 1001101
4. 1010101
5. 1100011

2 つの 2 進数 10.01 と 111.11 との和を 10 進数で表したのはどれか. 第 28 回臨床工学技士国家試験

1. 9.50
2. 9.75
3. 10.00
4. 10.25
5. 10.50

2 つの 2 進数 1100 と 11 の積を 2 進数で表したのはどれか. 第 29 回臨床工学技士国家試験

1. 1111
2. 10100
3. 11100
4. 100100
5. 110100

16 進数 B8 と 9C の和を 16 進数で表したのはどれか。第 30 回臨床工学技士国家試験

1. DC
2. 144
3. 154
4. 22F
5. 340

2 つの 16 進数 A8 と 2B の和を 2 進数で表したのはどれか。第 32 回臨床工学技士国家試験

1. 11000011
2. 11001001
3. 11001010
4. 11010011
5. 11011001

16 進数の減算,  $C8 - 4A$  の結果を 16 進数で表したのはどれか。第 31 回臨床工学技士国家試験

1. 78
2. 7E
3. 87
4. 88
5. 8E

2 進数 01010101 を 3 倍した 2 進数はどれか。第 34 回臨床工学技士国家試験

1. 10000000
2. 10101010
3. 10101101
4. 11101110
5. 11111111

16 進数の減算  $4A - 25$  の結果を 10 進数で表したのはどれか。第 34 回臨床工学技士国家試験

1. 19
2. 25
3. 31
4. 37
5. 49

2 進数を 16 進数に変換するとき，最下位桁から何桁ごとに区切って変換すればよいか．第 35 回臨  
床工学技士国家試験

1. 2
2. 3
3. 4
4. 5
5. 6