

Задача 1

24_{16} 37_8 100001_2

Среди приведённых выше чисел, записанных в различных системах счисления, найдите максимальное и запишите его в ответе в десятичной системе счисления. В ответе запишите только число, основание системы счисления указывать не нужно.

Задача 2

26_{16} 41_8 100011_2

Среди приведённых выше чисел, записанных в различных системах счисления, найдите максимальное и запишите его в ответе в десятичной системе счисления. В ответе запишите только число, основание системы счисления указывать не нужно.

Задача 3

25_{16} 44_8 11110_2

Среди приведённых выше чисел, записанных в различных системах счисления, найдите максимальное и запишите его в ответе в десятичной системе счисления. В ответе запишите только число, основание системы счисления указывать не нужно.

Задача 4

21_{16} 45_8 100111_2

Среди приведённых выше чисел, записанных в различных системах счисления, найдите максимальное и запишите его в ответе в десятичной системе счисления. В ответе запишите только число, основание системы счисления указывать не нужно.

Задача 5

20_{16} 35_8 100011_2

Среди приведённых выше чисел, записанных в различных системах счисления, найдите максимальное и запишите его в ответе в десятичной системе счисления. В ответе запишите только число, основание системы счисления указывать не нужно.

Задача 6

27_{16} 46_8 100011_2

Среди приведённых выше чисел, записанных в различных системах счисления, найдите минимальное и запишите его в ответе в десятичной системе счисления. В ответе запишите только число, основание системы счисления указывать не нужно.

Задача 7

28_{16} 42_8 100110_2

Среди приведённых выше чисел, записанных в различных системах счисления, найдите минимальное и запишите его в ответе в десятичной системе счисления. В ответе запишите только число, основание системы счисления указывать не нужно.

Задача 8

22_{16} 37_8 100100_2

Среди приведённых выше чисел, записанных в различных системах счисления, найдите минимальное и запишите его в ответе в десятичной системе счисления. В ответе запишите только число, основание системы счисления указывать не нужно.

Задача 9

25_{16} 42_8 100000_2

Среди приведённых выше чисел, записанных в различных системах счисления, найдите минимальное и запишите его в ответе в десятичной системе счисления. В ответе запишите только число, основание системы счисления указывать не нужно.

Задача 10

19_{16} 33_8 11101_2

Среди приведённых выше чисел, записанных в различных системах счисления, найдите минимальное и запишите его в ответе в десятичной системе счисления. В ответе запишите только число, основание системы счисления указывать не нужно.

Задача 11*

Даны четыре целых числа, записанных в различных системах счисления: 337_8 , 336_8 , 11100001_2 , 11011011_2 . Сколько среди них чисел, которые больше чем DE_{16} ?

Задача 12*

Даны четыре целых числа, записанных в различных системах счисления: 306_8 , 305_8 , 11001010_2 , 11001001_2 . Сколько среди них чисел, которые больше чем $C8_{16}$?

Задача 13*

Даны четыре целых числа, записанных в различных системах счисления: 121_8 , 120_8 , 1010011_2 , 1001010_2 . Сколько среди них чисел, которые больше чем $4D_{16}$?

Задача 14*

Даны четыре целых числа, записанных в различных системах счисления: 100_8 , 77_8 , 111110_2 , 1000010_2 . Сколько среди них чисел, которые меньше чем $3F_{16}$?

Задача 15*

Даны четыре целых числа, записанных в различных системах счисления: 230_8 , 227_8 , 10011100_2 , 10011000_2 . Сколько среди них чисел, которые меньше чем $9B_{16}$?

Задача 16*

Даны четыре целых числа, записанных в различных системах счисления: 155_8 , 154_8 , 1110001_2 , 1110000_2 . Сколько среди них чисел, которые меньше чем $6F_{16}$?