1. Чему равна сумма чисел 57_8 и 46_{16}?

1) 1010101_2
2) 125_8
3) $АЗ_{16}$
4) 75_{16}

2. Даны 4 числа, они записаны с использованием различных систем счисления. Укажите среди этих чисел то, в двоичной записи которого содержится ровно 6 единиц. Если таких чисел несколько, укажите наибольшее из них.

1) $63_{10} \cdot 4_{10}$
2) $F8_{16}+1_{10}$
3) 333_8
4) 11100111_2

3. Какое из приведённых выражений имеет наибольшее значение?

1) $128_{10}+64_{10}+8_{10}+4_{10}$
2) 313_8
3) $E5_{16}$
4) 11100111_2