

Бройни системи – упражнение

Задача 1: Превърнете от двоична в десетична, осмична и шестнадесетична система:

1010011101

11111111

1111111111111111

100011001101

Задача 2: Превърнете от десетична в двоична, осмична и шестнадесетична система. Направете обратно преобразуване в десетична за да проверите резултата:

1243

870

256

3984

Задача 3: Превърнете от шестнадесетична в двоична, десетична и осмична система:

2A3D

FF

FFFF

4A0E1

Задача 4: Превърнете от осмична в двоична, десетична и шестнадесетична система:

12045

7727

3400