

Name: Heiko Raible

Übungen zur Technischen Informatik I (WS 2015/2016)

Übungsblatt 01:

Aufgabe 01:

dezimal	binär	oktal	hexadezimal
02016	0000 0111 1110 0000	003740	07E0
01337	0000 0101 0011 1001	002471	0539
00375	0000 0001 0111 0111	000567	0177
43962	1010 1011 1011 1010	125672	ABBA
65533	1111 1111 1111 1101	177775	FFFD

Aufgabe 02:

- a)
00010101 - 00000111 - 00011010
= 11110100
- b)
00101101 - 00001011 - 00011011
= 00000111
- c)
00001011 - 01101111 - 00011110
= 11111111 01111110