

Computer Number System Answers

1) 462_8 , [1442, 1780, 1610, 306, 1487]

2) 2

3) #5FE6AE

4) 110101100_2

5) B_{15}

6) $11 \times 14^1 + 10 \times 14^0$

7) 10000010110110011_2

8) 1

9) $2F89_{16}$

10) 1011_2

11) $4 \times 6^2 + 2 \times 6^1 + 2 \times 6^0$

12) 101101100_2

13) B_{14}

14) 10111111000_2 , [324, 1528, 314, 1557, 357]