1. Convertiți 43.3(7) în baza 8 folosind o singură cifră octală la partea fracționară

53.3

2. Reprezentați 17.5\_{10} în baza 3, apoi convertiți rezultatul înapoi în baza 10

17.444

3. Convertiți în baza 10 numărul 1000 în complement față de 2 pe 4 biți

8

4. Convertiți 1111 din complement față de 1 pe 4 biți, în baza 10

0

5. Reprezentați 305 în BCD

0011 0000 0101

6. Numărul maxim, minim și numărul de valori distincte pe 5 biți

a. Magnitudine cu semn  
 +15, -15, 31

b. Exces-16  
+15, -16, 32