

# Bài tập về chuyển đổi cơ số

Hãy chuyển đổi các số thập phân sau đây ra số : nhị phân, bát phân, thập lục phân bằng cách sử dụng Calculator của máy tính. Rồi lưu trong file word với tên Chuyendoicoso.doc

1/  $5702486_{10}$

2/  $25789403_{10}$

3/  $781479505_{10}$

4/  $580120004_{10}$

5/  $1000047852_{10}$

6/  $12000473_{10}$

7/  $48759001_{10}$

8/  $100014789_{10}$

9/  $257835497_{10}$

10/  $321475892_{10}$

# Bài tập về chuyển đổi cơ số

- Hãy chuyển đổi các số bát phân sau đây ra số : nhị phân, thập phân, thập lục phân bằng cách sử dụng Calculator của máy tính. Rồi lưu trong file word với tên Chuyendoicoso1.doc

1/ 5702446<sub>8</sub>

2/ 25733403<sub>8</sub>

3/ 7147505<sub>8</sub>

4/ 50120004<sub>8</sub>

5/ 100004752<sub>8</sub>

6/ 12000473<sub>8</sub>

7/ 422751001<sub>8</sub>

8/ 100014789<sub>8</sub>

9/ 257035417<sub>8</sub>

10/ 321475112<sub>8</sub>

# Bài tập về chuyển đổi cơ số

- Hãy chuyển đổi các số thập lục phân sau đây ra số : nhị phân, bát phân, thập phân bằng cách sử dụng Calculator của máy tính. Rồi lưu trong file word với tên Chuyendoicoso2.doc

1/ 57A02486<sub>h</sub>

2/ 25BC403<sub>h</sub>

3/ EF81479505<sub>h</sub>

4/ 5CD80120004<sub>h</sub>

5/ 1000D04F52<sub>h</sub>

6/ 12FA000473<sub>h</sub>

7/ 4875B001<sub>h</sub>

8/ 100A14789<sub>h</sub>

9/ 257835497<sub>h</sub>

10/ 321475892<sub>h</sub>

# Bài tập về chuyển đổi cơ số

- Hãy chuyển đổi các số thập lục phân sau đây ra số : nhị phân, bát phân, thập phân bằng cách sử dụng Calculator của máy tính. Rồi lưu trong file word với tên Chuyendoicoso3.doc

1.  $1010001011_2$

2.  $1000111000_2$

3.  $100101000_2$

4.  $1010100000_2$

5.  $11100010101_2$

6.  $10101111000_2$

7.  $101000001111_2$

8.  $1110000111101_2$

9.  $1011101010111_2$

Thực hiện các phép toán + các số nhị phân sau rồi chuyển sang thập phân thử cọng lại

1.  $10110101 + 1001101111$

2.  $1101110 + 101110111$

3.  $10111011 + 1011101101$

4.  $101011110 + 1010111110$

5.  $101110100 + 1110101111$

6.  $1010111101 + 1010111010$

7.  $1011101011 + 1011010100$

8.  $1011111011 + 10101010000$

# Thực hiện các phép toán - các số nhị phân sau rồi chuyển sang thập phân thử lại

1.  $1010010100 - 1000111$
2.  $110111010 - 1001111$
3.  $111011111 - 10111010$
4.  $101011010 - 1010111$
5.  $1110111101 - 11101111$
6.  $101011111 - 10011010$
7.  $101110111 - 1011110$
8.  $101011111 - 1011110$

# Chuyển đổi các số âm thập phân sau đây ra số nhị phân âm bằng phương pháp đổi dấu

1. - 2541
2. -1547
3. -4578
4. -1452
5. -214587
6. -81458
7. -71457
8. -414587

# Chuyển đổi các số âm thập phân sau đây ra số nhị phân âm bằng phương pháp bù một

1. - 2541
2. -1547
3. -4578
4. -1452
5. -214587
6. -81458
7. -71457
8. -414587



## Chuyển đổi các số âm thập phân sau đây ra số nhị phân âm bằng phương pháp bù 2

1. - 2541
2. -1547
3. -4578
4. -1452
5. -214587
6. -81458
7. -71457
8. -414587

# Chuyển đổi các số lẻ thập phân sau đây ra nhị phân

1. 1587.125
2. 1574.675
3. 154.5
4. 1124.375
5. 248.625
6. 157.025
7. 151.225
8. 69.35

# Chuyển đổi các số lẻ nhị phân sau đây ra thập phân

1. 1011011.1011
2. 1011.101
3. 11110.111
4. 1110010.011
5. 1110110.001
6. 1011.1101
7. 11101.1011
8. 10101.011