

2進数						
$X_1 =$	1	1	1	1	0	1
$X_2 =$		1	0	1	1	1
$X_3 =$			1	1	0	0

$$X_0 = X_1 + X_2 + X_3$$

2進数に $1+1=2$ という計算は無い

$1+1=10$ となります。

$$\begin{array}{r}
 1 \\
 +) 0 \\
 \hline
 1
 \end{array}
 \quad
 \begin{array}{r}
 1 \\
 +) 1 \\
 \hline
 10
 \end{array}
 \quad
 \begin{array}{r}
 0 \\
 +) 0 \\
 \hline
 0
 \end{array}
 \quad
 \begin{array}{r}
 11 \\
 +) 11 \\
 \hline
 100
 \end{array}
 \quad
 \begin{array}{r}
 1 \\
 +) 1 \\
 \hline
 11
 \end{array}$$

計算してみる。

$$\begin{array}{r}
 \\
 \\
 +) \\
 \hline
 1
 \end{array}$$

↑ ↑ ↑
くり上げは赤で書く。

$$X_0 = \underline{11000000}$$

X_0 の先頭が(左から) 2番目と3番目と4番目の数字を11順に並べると。

$$\underline{\underline{100}} //$$

となる。(終)

67/11