過去問一覧	
Q1 (10 点)	ID: $text01/page02/001$
10 進数 -19 を 2 の補数を使って 8 選択肢 a~d の中から 1 つ選びなさい	ビットの 2 進数に変換した時の値をい。
(a)	(b)
0b10100111	0b11100100
(c)	(d)
0b01001100	0b11101101

過去問一覧	
Q2 (10 点)	ID: text01/page02/002
10 進数 -19 を 2 の補数を使って 1 / 選択肢 a~d の中から 1 つ選びなさい	バイトの 16 進数に変換した時の値をい。
(a)	(b)
0xED	0xA7
(c)	(d)

(c) 0x4C 0xE4

$\mathbf{Q3}$	(10 点)	
4 0	(+ > ////	

2 進数の 0b11100000 (2 の補数形式、8 ビット) を 10 進数に変換した時の値を選択肢 a~d の中から 1 つ選びなさい。

(a)

-28

(b)

-58

(c)

-32

(d)

-92

過去問一覧	
$\mathrm{Q4}$ $(10$ 点 $)$	ID: text01/page02/004
2 進数の 0b11111011 (2 の補数形式 した時の値を選択肢 a~d の中から	、8 ビット) を 10 進数の整数に変換 1 つ選びなさい。
(a)	(b)
-3	-9
(c)	(d)
-8	-5

Q5	(10	占)
$\mathbf{Q}_{\mathbf{J}}$	(τυ	m

2 進数の 0b 1101 1101 (2 の補数形式、8 ビット) を 10 進数の整数に変換した時の値を選択肢 $a\sim d$ の中から 1 つ選びなさい。

(a)

-45

(b)

-5

(c)

-91

(d)

-35

Q6	(10	点)	
æ∪ '	(+ 0	/111 <i>/</i>	

10 進数 -28 を 2 の補数を使って 8 ビットの 2 進数に変換した時の値を 選択肢 $a\sim d$ の中から 1 つ選びなさい。

(a)

0b 1110 0100

(b)

0b 0001 1100

(c)

0b 1111 0001

(d)

0b 0F 1A

Q7	(10	点)
\mathbf{q}	(10	<i>/</i> 1111 <i>/</i>

10 進数 -3 を 2 の補数を使って 4 ビットの 2 進数に変換した時の値を選択肢 $a\sim d$ の中から 1 つ選びなさい。

(a)

0b 1101

(b)

0b 0011

(c)

0b 1111

(d)

0b 0000

Q8	(10 点)
~	(- > /)

10 進数 -1 を 2 の補数を使って 2 ビットの 2 進数に変換した時の値を選択肢 $a\sim d$ の中から 1 つ選びなさい。

(a)

0b 00

(b)

0b 11

(c)

0b 01

(d)

0b 10

過去問一覧	
Q9 (10 点)	ID: text01/page02/009
2 進数の 0b 1010 (2 の補数形式、4 時の値を選択肢 a~d の中から 1 つき	ビット) を 10 進数の整数に変換した 選びなさい。
(a)	(b)
-10	-5

