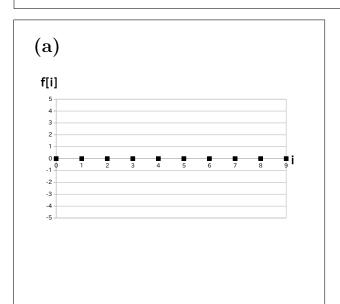
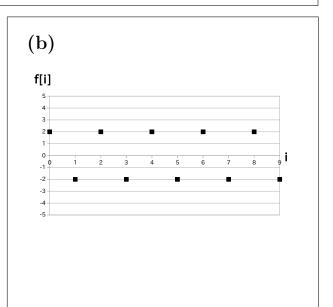
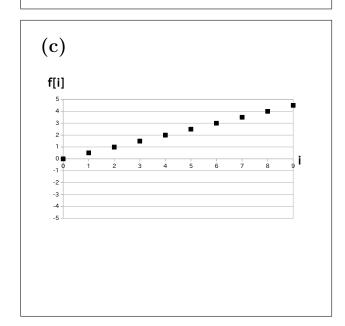
Q1 (10点)

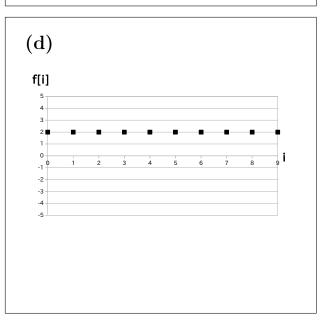
ID: text01/page06/001

直流 (DC) 信号 f[i]=2 のグラフを選択肢  $a \sim d$  の中から 1 つ選びなさい。





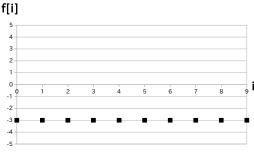




Q2 (10点)

ID: text01/page06/002

次のディジタル信号の式を選択肢  $\mathbf{a} \sim \mathbf{d}$  の中から 1 つ選びなさい。 f(i)



(a)

$$f[i] = i$$

(b)

$$f[i] = -3 \cdot i$$

(c)

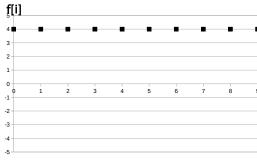
$$f[i] = 3$$

$$f[i] = -3$$

Q3 (10点)

ID: text01/page06/003

次のディジタル信号の式を選択肢  $a \sim d$  の中から 1 つ選びなさい。



(a)

$$f[i] = 2$$

(b)

$$f[i] = -2$$

(c)

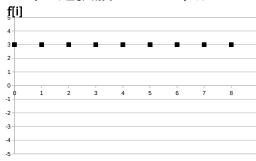
$$f[i] = 4$$

$$f[i] = \sin(2\pi \cdot i)$$

## Q4 (10点)

ID: text01/page06/004

次のディジタル信号の式を選択肢 a ~ d の中から 1 つ選びなさい。



(a)

$$f[i] = -5$$

(b)

$$f[i] = 3$$

(c)

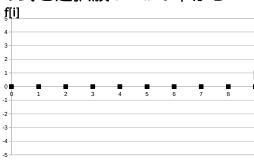
$$f[i] = 4$$

$$f[i] = 2 \cdot i$$

Q5 (10点)

ID: text01/page06/005

次のディジタル信号の式を選択肢 a ~ d の中から 1 つ選びなさい。



(a)

$$f[i] = 0$$

(b)

$$f[i] = -2$$

(c)

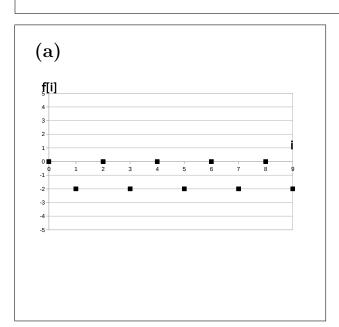
$$f[i] = 1$$

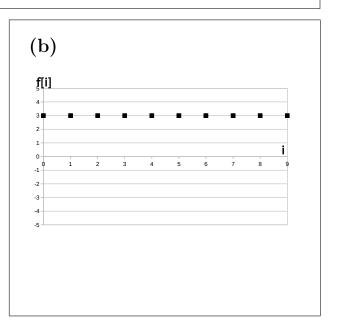
$$f[i] = 5$$

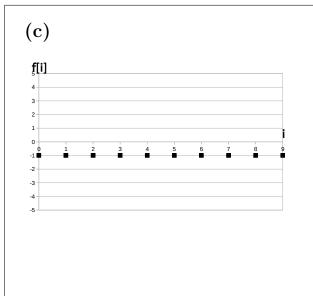
Q6 (10点)

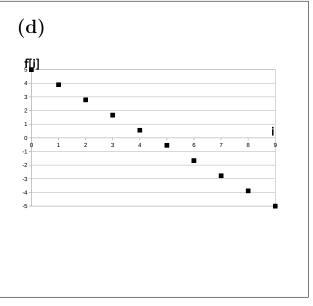
ID: text01/page06/006

直流 (DC) 信号 f[i] = -1 のグラフを選択肢  $\mathbf{a} \sim \mathbf{d}$  の中から 1 つ選びなさい。





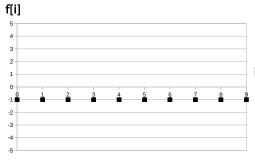




Q7 (10点)

ID: text01/page06/007

次のディジタル信号の式を選択肢  $a \sim d$  の中から 1 つ選びなさい。 f(i)



(a)

$$f[i] = 0$$

(b)

$$f[i] = -3$$

(c)

$$f[i] = -1$$

$$f[i] = 2$$

Q8 (10点)

ID: text01/page06/008

2つの直流  $(\mathrm{DC})$ 信号 f[i]=2 及び g[i]=-1 を足し合わせた信号 h[i]=f[i]+g[i] のグラフを選択肢  $\mathbf{a}\sim\mathbf{d}$  の中から 1 つ選びなさい。

