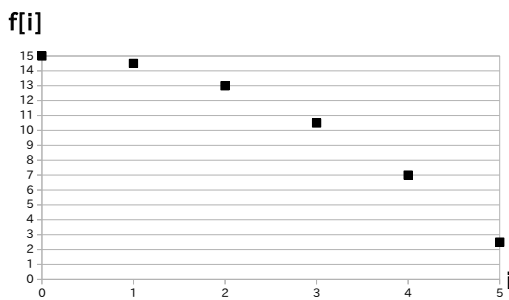


## Q1 (10 点)

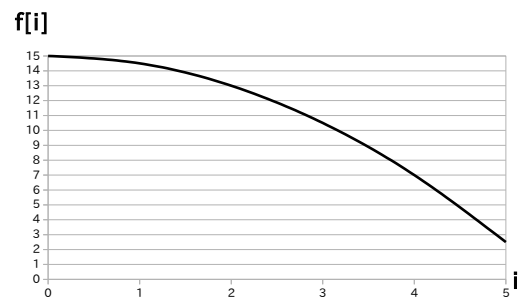
ID: text01/page03/001

時間領域ディジタル信号  $f[i] = 3 + 2 \cdot i$  ( $i = 0, 1, \dots, 5$ ) のグラフを選択肢 a~d の中から 1 つ選びなさい。

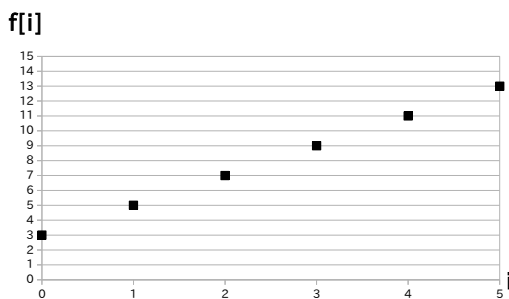
(a)



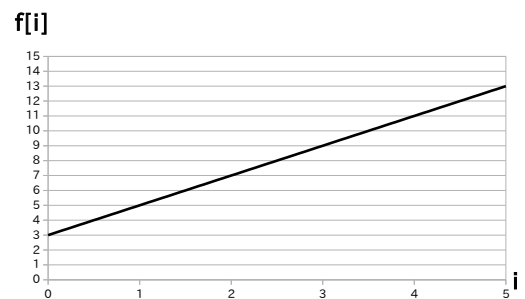
(b)



(c)



(d)

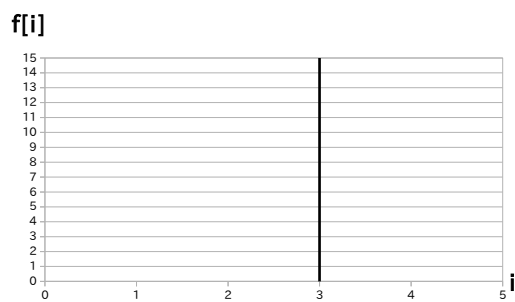


Q2 (10 点)

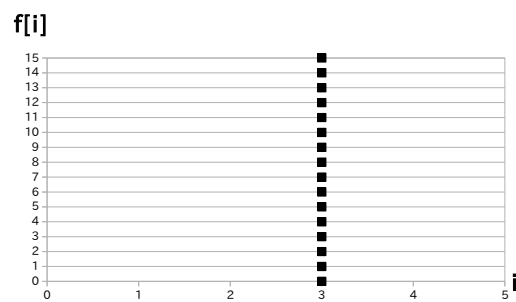
ID: text01/page03/002

直線  $i = 3$  のグラフを選択肢 a～d の中から 1 つ選びなさい。

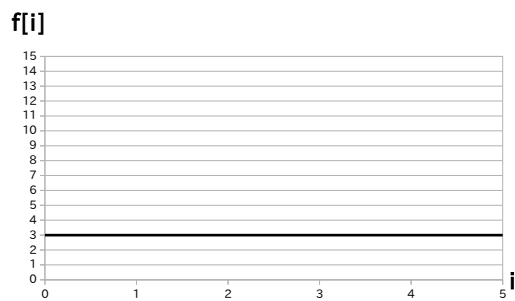
(a)



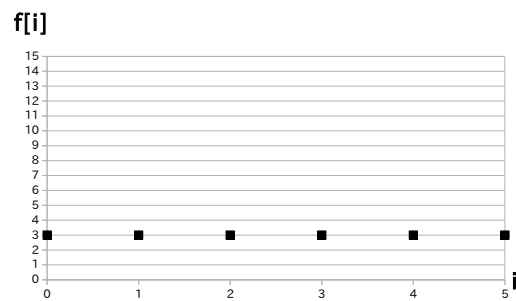
(b)



(c)



(d)

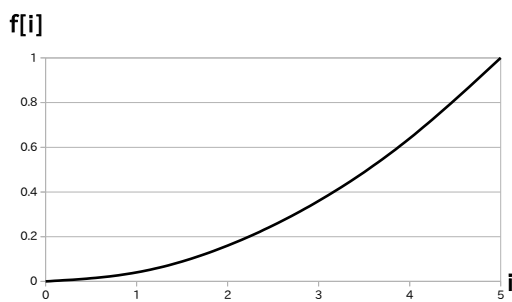


## Q3 (10 点)

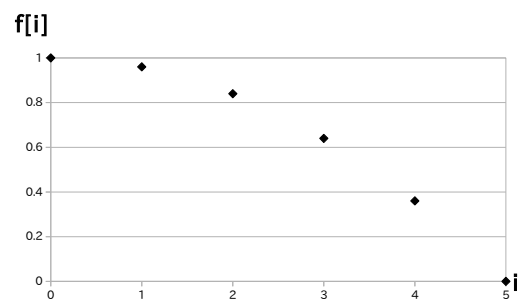
ID: text01/page03/003

時間領域ディジタル信号  $f[i] = i^2/25$  ( $i = 0, 1, \dots, 5$ ) のグラフを選択肢 a~d の中から 1 つ選びなさい。

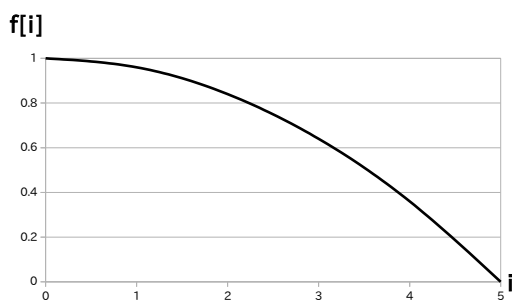
(a)



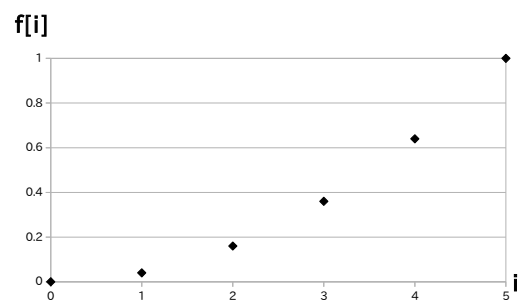
(b)



(c)



(d)

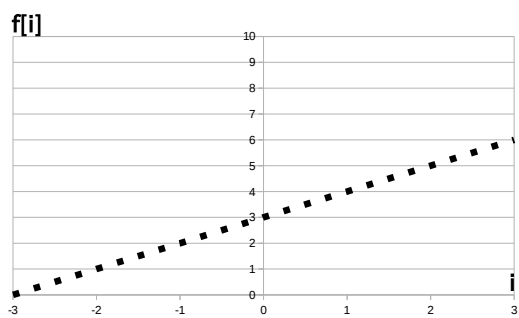


Q4 (10 点)

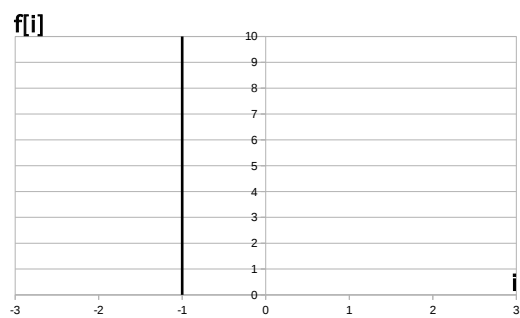
ID: text01/page03/004

直線  $i = -1$  のグラフを選択肢 a～d の中から 1 つ選びなさい。

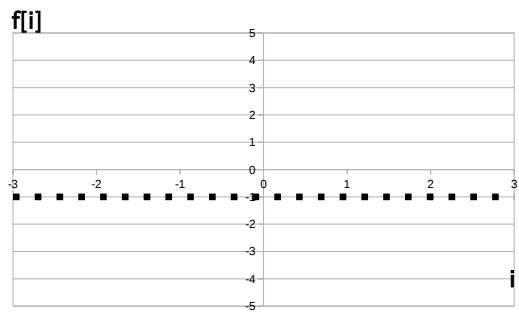
(a)



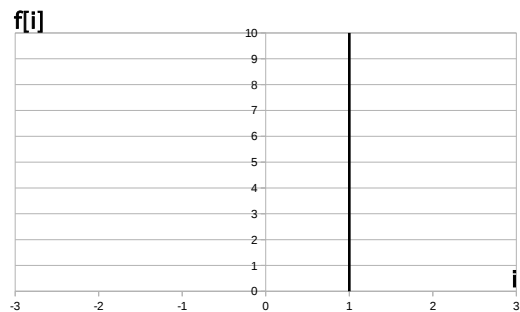
(b)



(c)



(d)

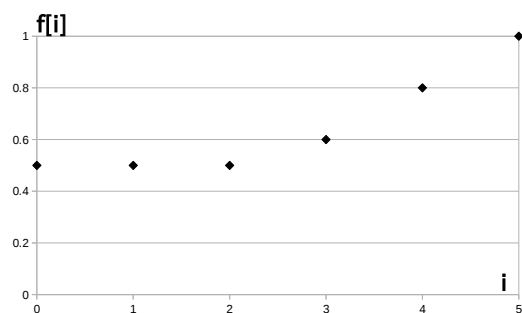


## Q5 (10 点)

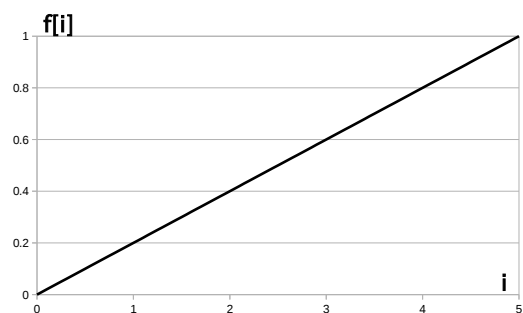
ID: text01/page03/005

時間領域ディジタル信号  $f[i] = i/5$  ( $i = 0, 1, \dots, 5$ ) のグラフを選択肢 a~d の中から 1 つ選びなさい。

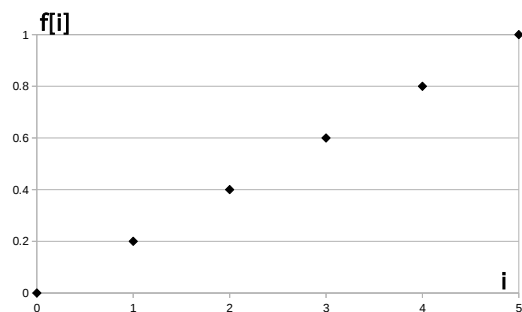
(a)



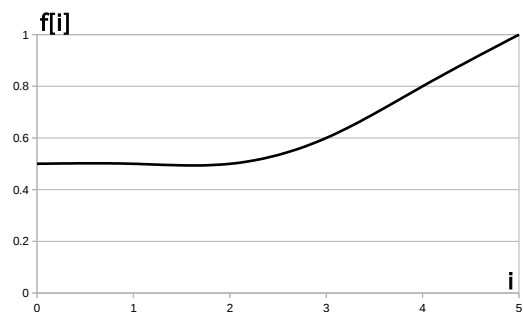
(b)



(c)



(d)

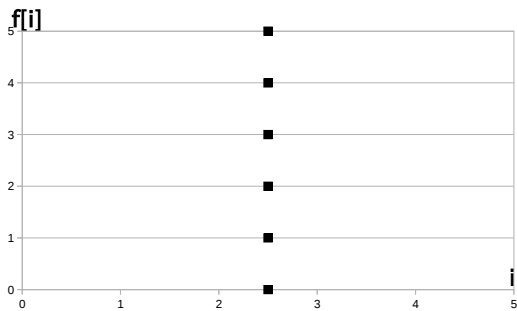


Q6 (10 点)

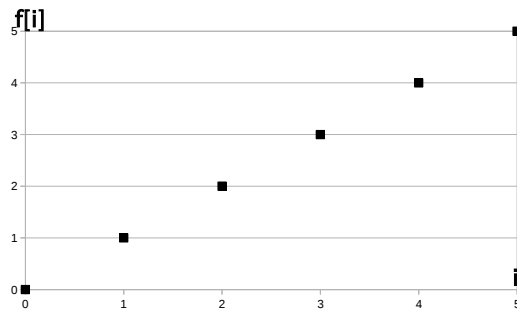
ID: text01/page03/006

直線  $i = 2.5$  のグラフを選択肢 a~d の中から 1 つ選びなさい。

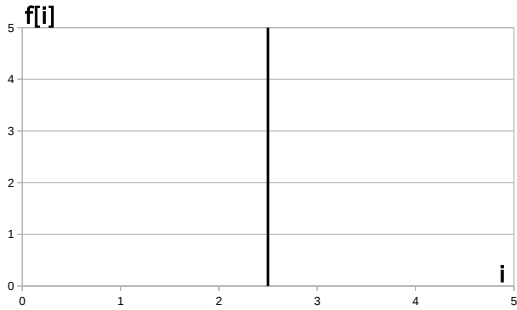
(a)



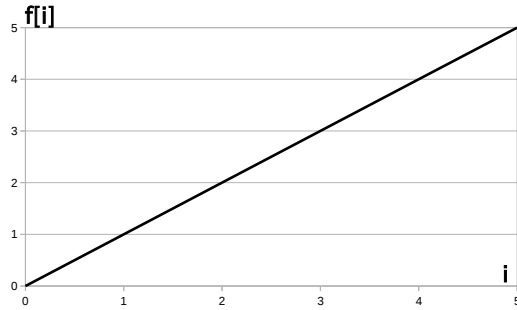
(b)



(c)



(d)

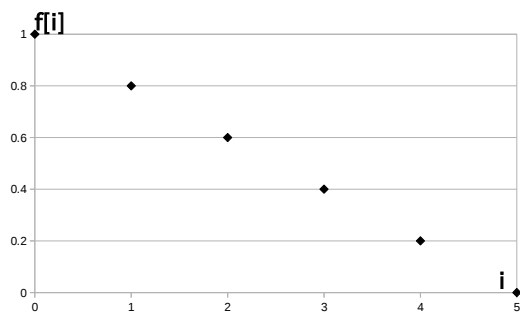


## Q7 (10 点)

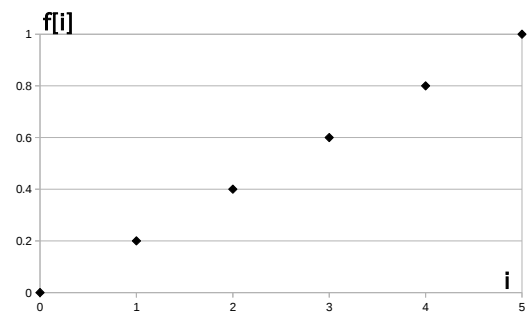
ID: text01/page03/007

時間領域ディジタル信号  $f[i] = 1 - i/5$  ( $i = 0, 1, \dots, 5$ ) のグラフを選択肢 a~d の中から 1 つ選びなさい。

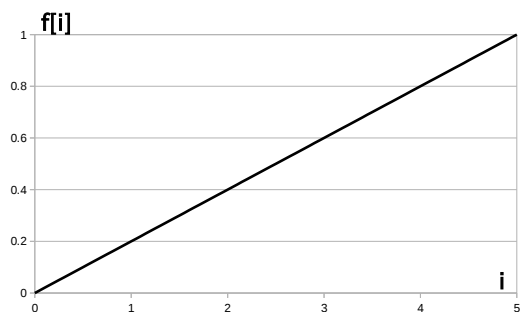
(a)



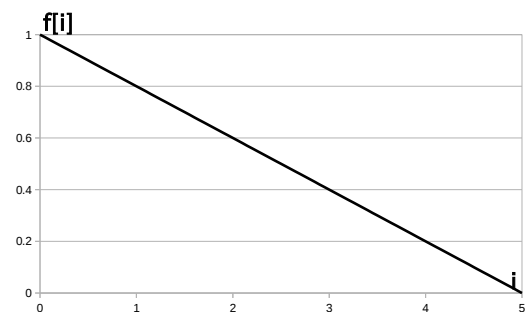
(b)



(c)



(d)

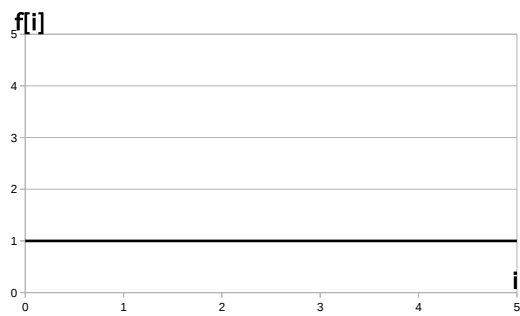


## Q8 (10 点)

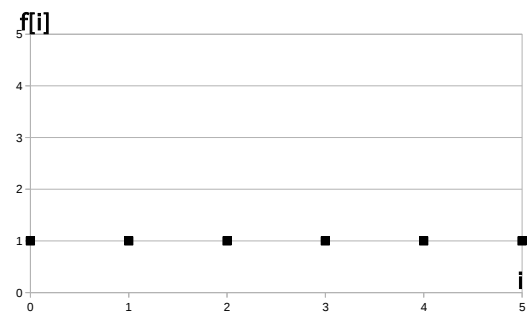
ID: text01/page03/008

時間領域ディジタル信号  $f[i] = 1, (i = 0, 1, \dots, 5)$  のグラフを選択肢 a～dの中から1つ選びなさい。

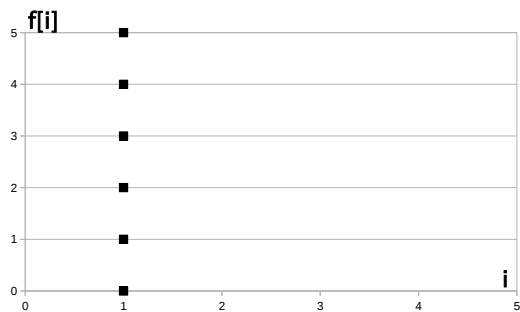
(a)



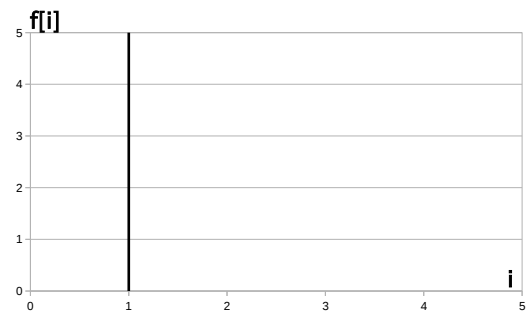
(b)



(c)



(d)



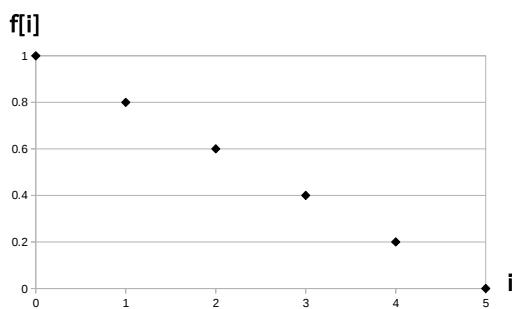


## Q9 (10 点)

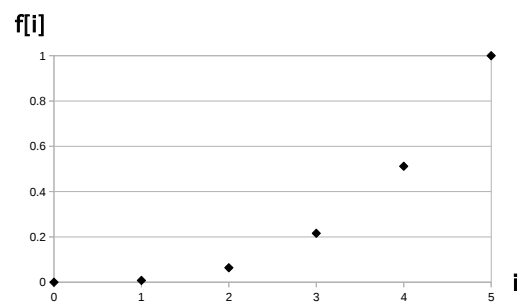
ID: text01/page03/009

時間領域ディジタル信号  $f[i] = i^3/125$  ( $i = 0, 1, \dots, 5$ ) のグラフを選択肢 a～d の中から 1 つ選びなさい。

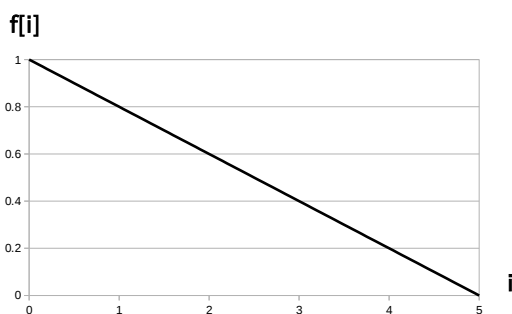
(a)



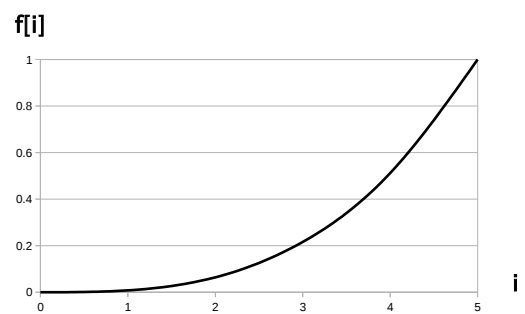
(b)



(c)



(d)

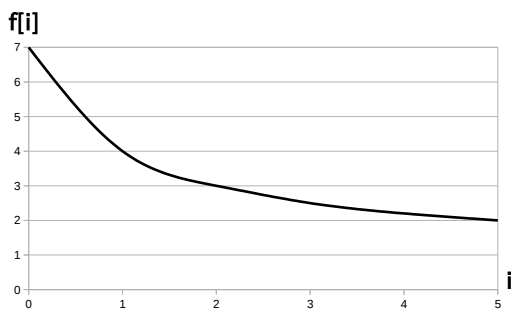


## Q10 (10 点)

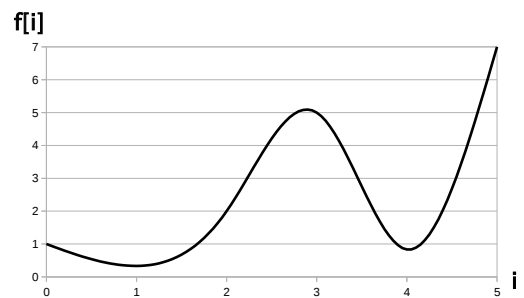
ID: text01/page03/010

時間領域デジタル信号  $f[i] = 1 + 6/(i + 1)$  のグラフを選択肢 a~d の中から 1 つ選びなさい。

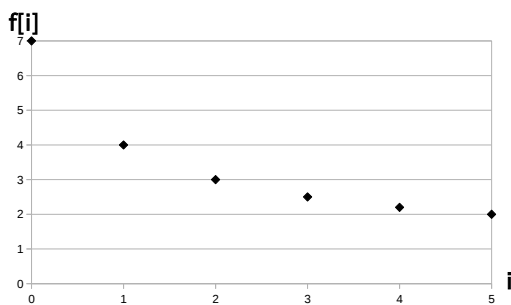
(a)



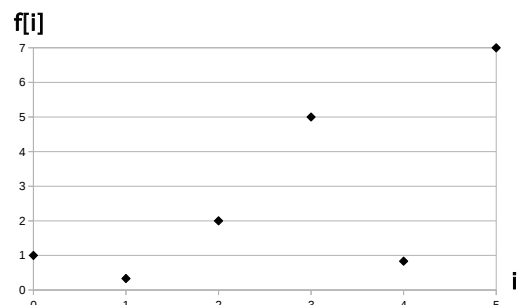
(b)



(c)



(d)

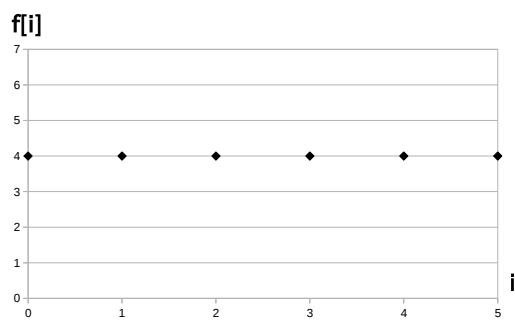


Q11 (10 点)

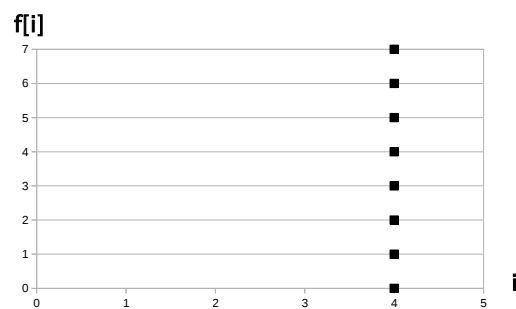
ID: text01/page03/011

時間領域ディジタル信号  $f[i] = 4, (i = 0, 1, \cdots, 5)$  のグラフを選択肢 a～dの中から1つ選びなさい。

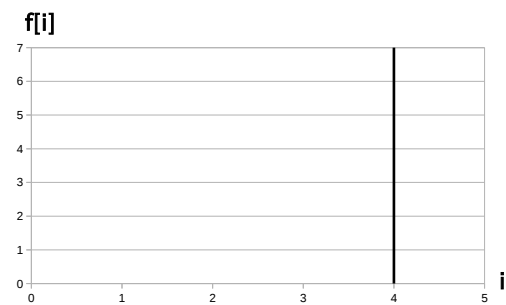
(a)



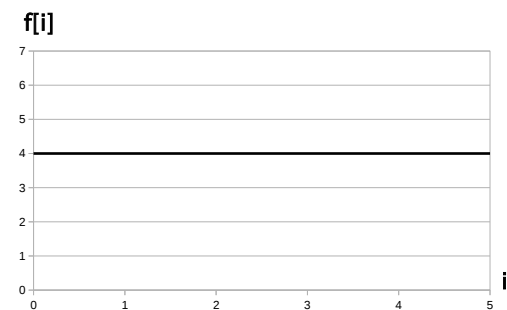
(b)



(c)



(d)

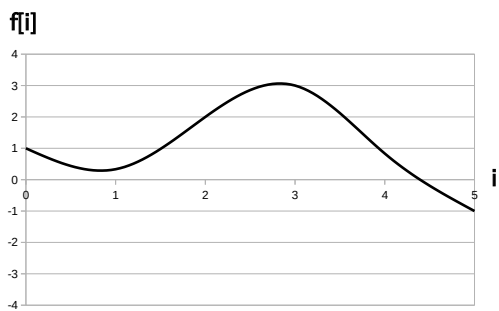


## Q12 (10 点)

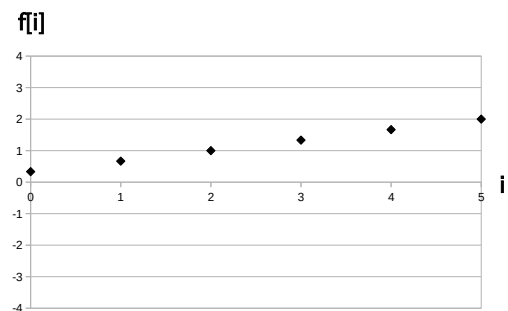
ID: text01/page03/012

時間領域ディジタル信号  $f[i] = -(i + 1)/2$ , ( $i = 0, 1, \dots, 5$ ) のグラフを選択肢 a~d の中から 1 つ選びなさい。

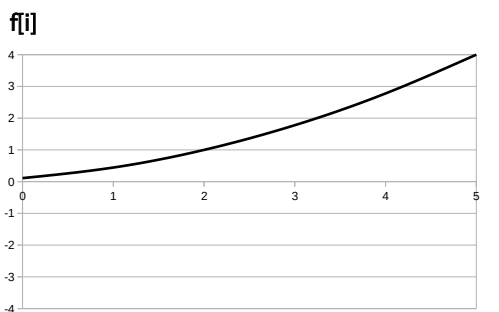
(a)



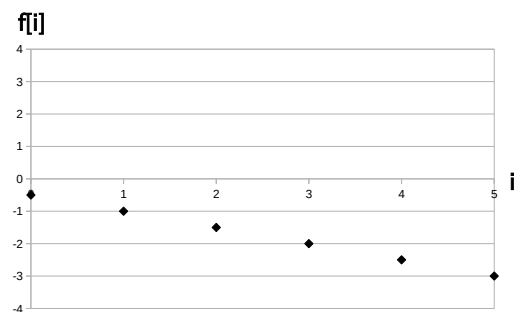
(b)



(c)



(d)

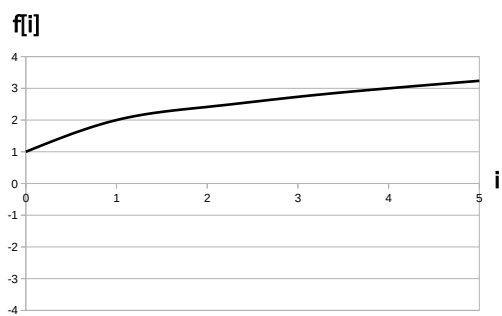


## Q13 (10 点)

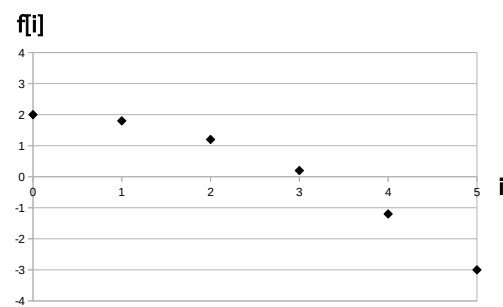
ID: text01/page03/013

時間領域ディジタル信号  $f[i] = \sqrt{i} + 1$ , ( $i = 0, 1, \dots, 5$ ) のグラフを選択肢 a～d の中から 1 つ選びなさい。

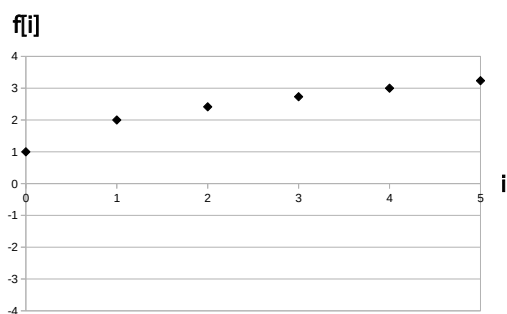
(a)



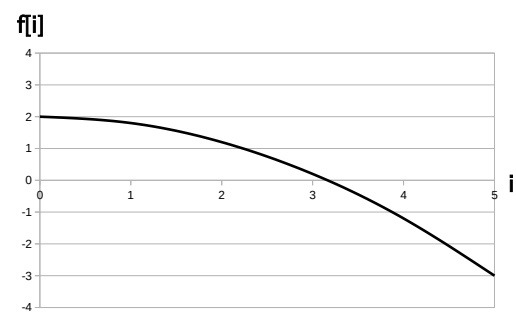
(b)



(c)



(d)

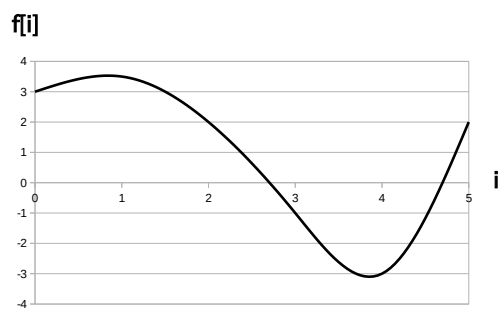


Q14 (10 点)

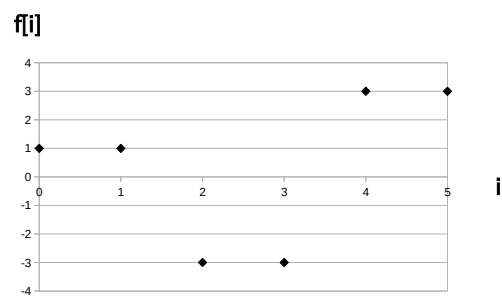
ID: text01/page03/014

直線  $i = 1$  のグラフを選択肢 a～d の中から 1 つ選びなさい。

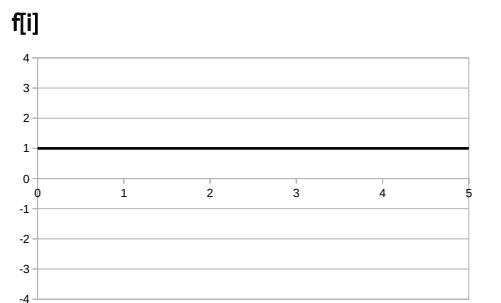
(a)



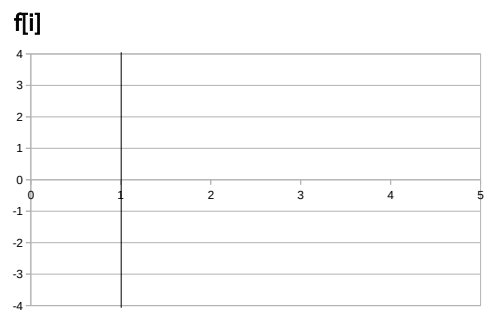
(b)



(c)



(d)

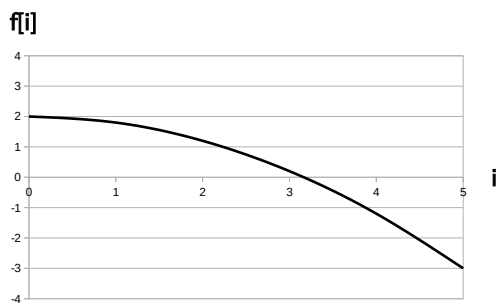


## Q15 (10 点)

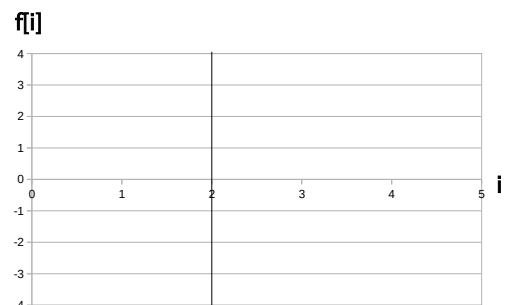
ID: text01/page03/015

時間領域ディジタル信号  $f[i] = \sin(\pi/2 \cdot i) + 1$ , ( $i = 0, 1, \dots, 5$ ) のグラフを選択肢 a~d の中から 1 つ選びなさい。

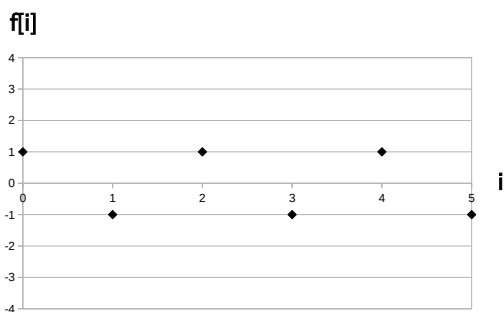
(a)



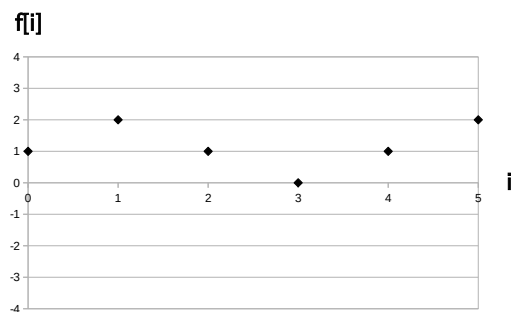
(b)



(c)



(d)

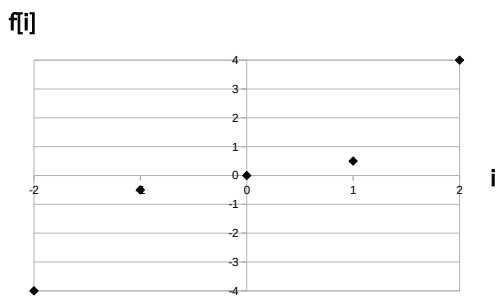


## Q16 (10 点)

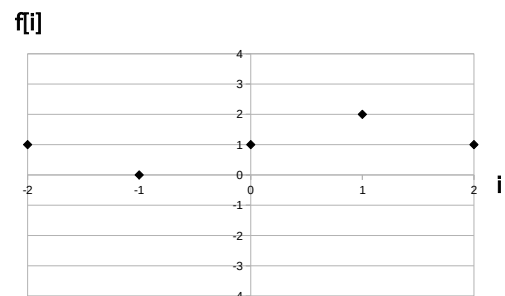
ID: text01/page03/016

時間領域ディジタル信号  $f[i] = \frac{i^3}{2}$ , ( $i = -2, -1, 0, 1, 2$ ) のグラフを選択肢 a~d の中から 1 つ選びなさい。

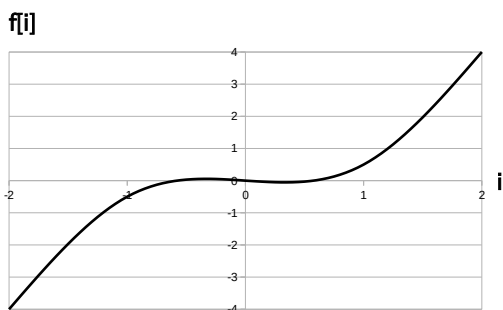
(a)



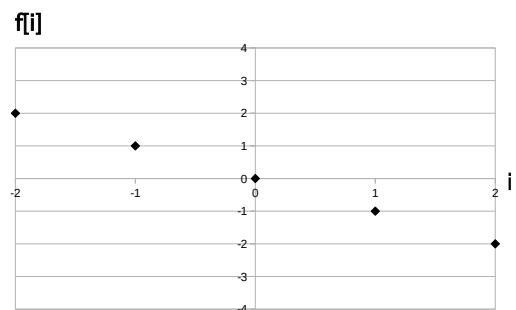
(b)



(c)



(d)



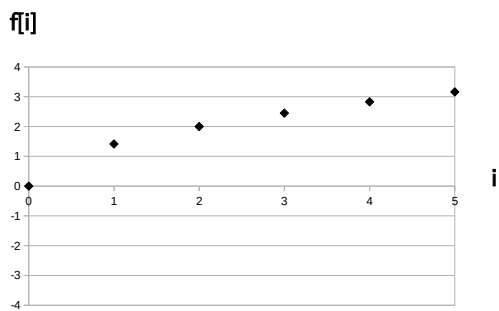


## Q17 (10 点)

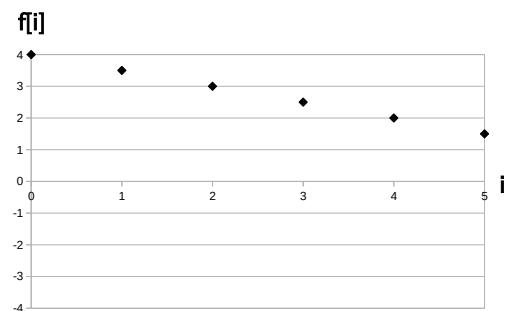
ID: text01/page03/017

時間領域ディジタル信号  $f[i] = \sqrt{2i}$ , ( $i = 0, 1, \dots, 5$ ) のグラフを選択肢 a~d の中から 1 つ選びなさい。

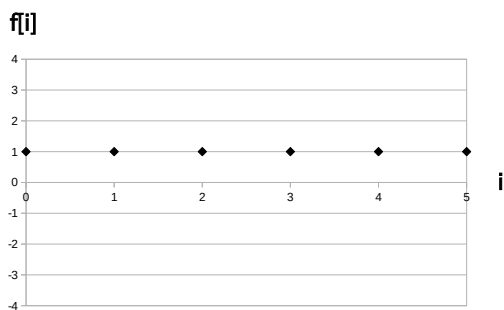
(a)



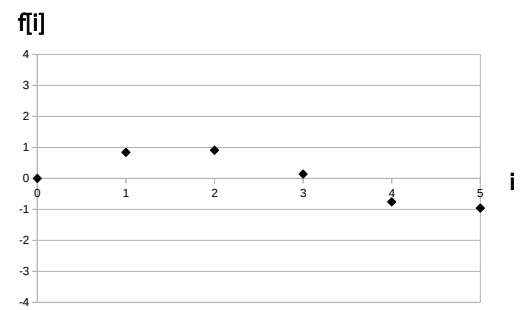
(b)



(c)



(d)

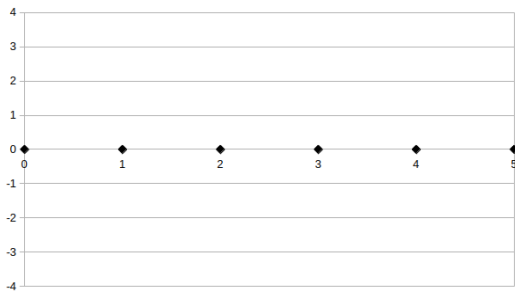


Q18 (10 点)

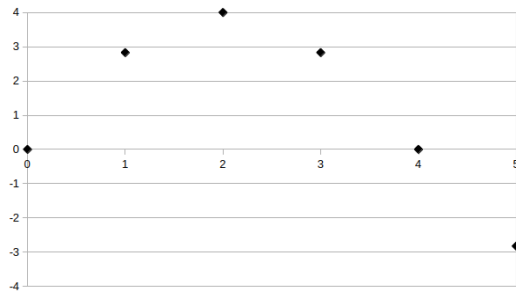
ID: text01/page03/018

時間領域ディジタル信号  $f[i] = 0, (i = 0, 1, \cdots, 5)$  のグラフを選択肢 a～dの中から1つ選びなさい。

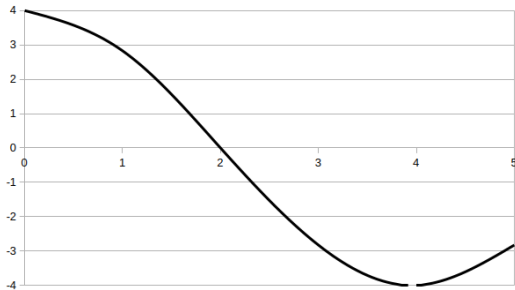
(a)



(b)



(c)



(d)

