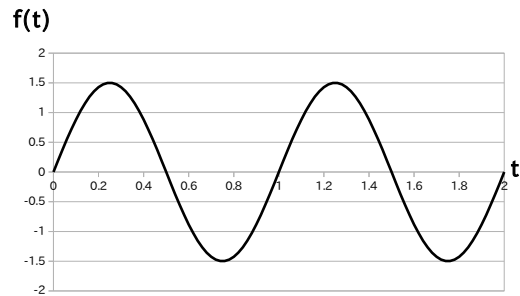


Q1 (10点)

ID: text01/page02/001

以下の時間領域アナログサイン波の振幅 a を選択肢 a~d の中から 1 つ 選びなさい。ただし $a > 0$ とします。



(a)

$$a = 1$$

(b)

$$a = 1.5$$

(c)

$$a = 2$$

(d)

$$a = 0$$

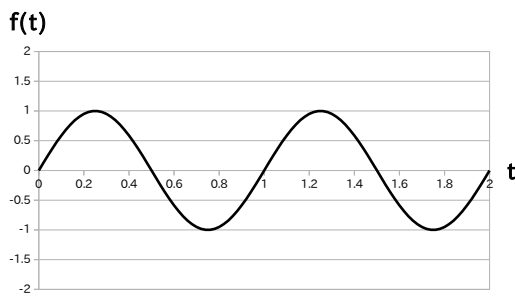
過去問一覧

Q2 (10点)

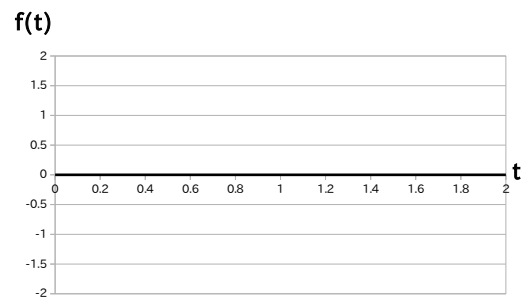
ID: text01/page02/002

振幅が $a = 0$ である時間領域アナログサイン波のグラフを選択肢 a~d の中から 1つ選びなさい。

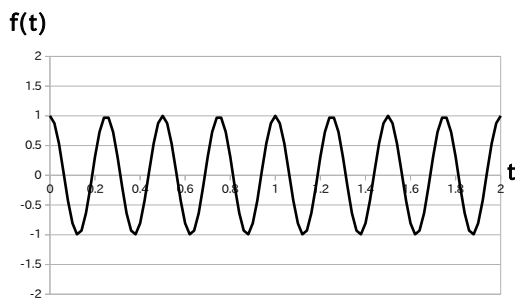
(a)



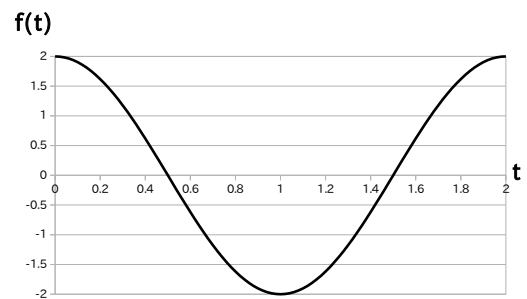
(b)



(c)



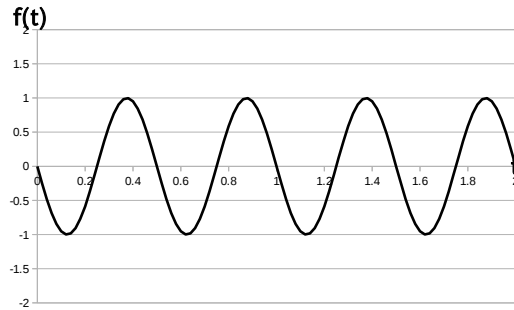
(d)



Q3 (10点)

ID: text01/page02/003

以下の時間領域アナログサイン波の振幅 a を選択肢 a~d の中から 1 つ 選びなさい。



(a)

$$a = 2$$

(b)

$$a = 0$$

(c)

$$a = -1$$

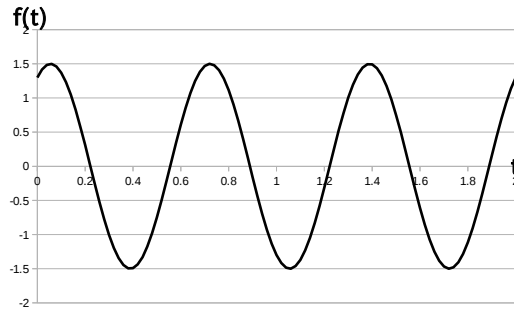
(d)

$$a = 3$$

Q4 (10点)

ID: text01/page02/004

以下の時間領域アナログサイン波の振幅 a を選択肢 a~d の中から 1 つ 選びなさい。



(a)

$$a = 1.5$$

(b)

$$a = 2$$

(c)

$$a = -2$$

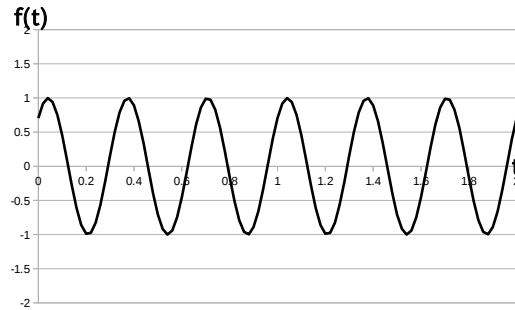
(d)

$$a = 0$$

Q5 (10点)

ID: text01/page02/005

以下の時間領域アナログサイン波の振幅 a を選択肢 a~d の中から 1 つ 選びなさい。



(a)

$$a = 1.5$$

(b)

$$a = 1$$

(c)

$$a = -1.5$$

(d)

$$a = 0$$

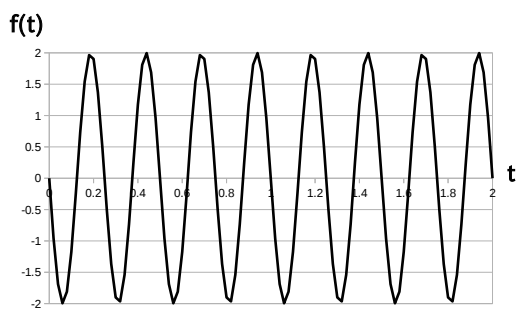
過去問一覧

Q6 (10点)

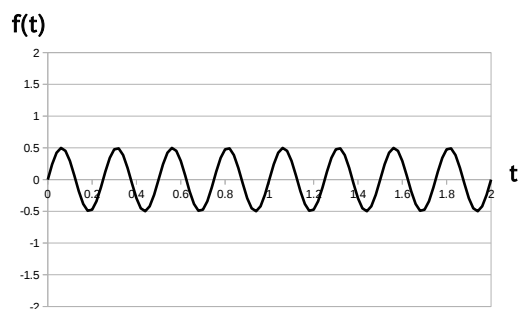
ID: text01/page02/006

振幅が $a = 1$ である時間領域アナログサイン波のグラフを選択肢 a~d
の中から 1つ 選びなさい。

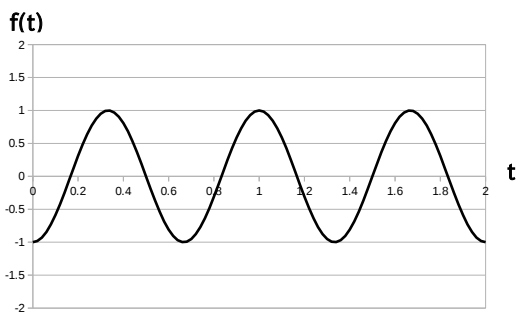
(a)



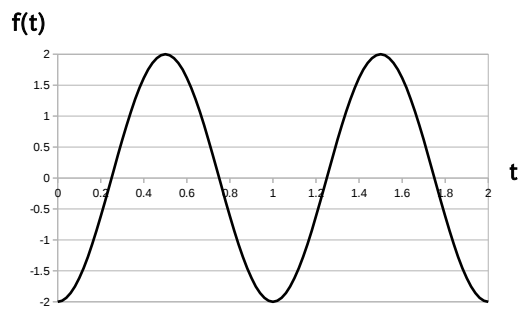
(b)



(c)



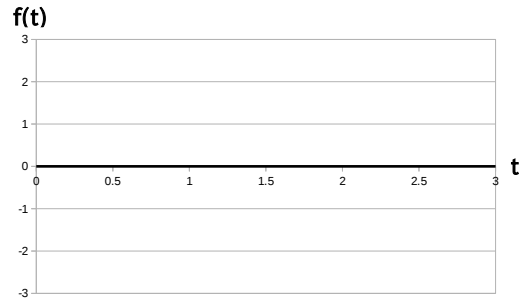
(d)



Q7 (10点)

ID: text01/page02/007

以下の時間領域アナログサイン波の振幅 a を選択肢 a~d の中から 1 つ 選びなさい。



(a)

$$a = 0.5$$

(b)

$$a = -1$$

(c)

$$a = 3$$

(d)

$$a = 0$$

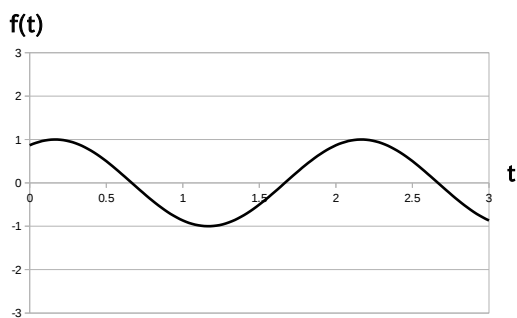
過去問一覧

Q8 (10点)

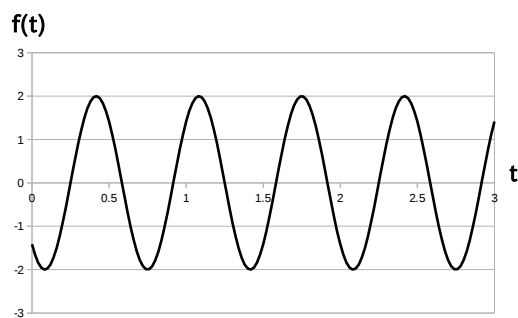
ID: text01/page02/008

振幅が $a = 3$ である時間領域アナログサイン波のグラフを選択肢 a~d の中から 1つ選びなさい。

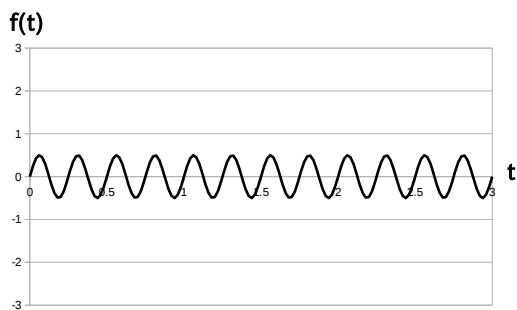
(a)



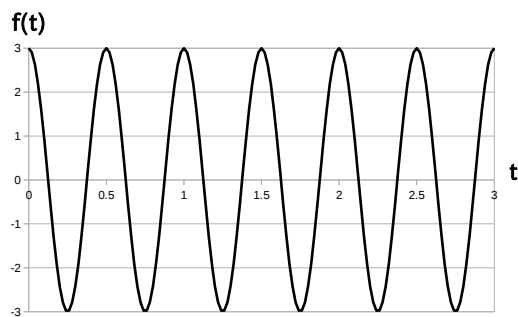
(b)



(c)



(d)



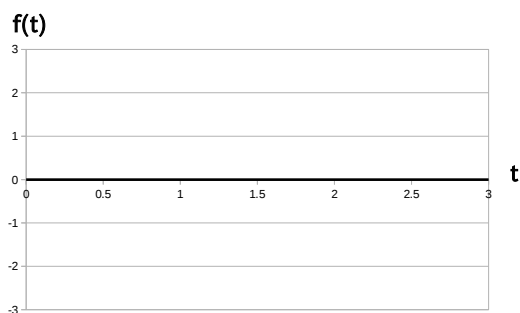
過去問一覧

Q9 (10点)

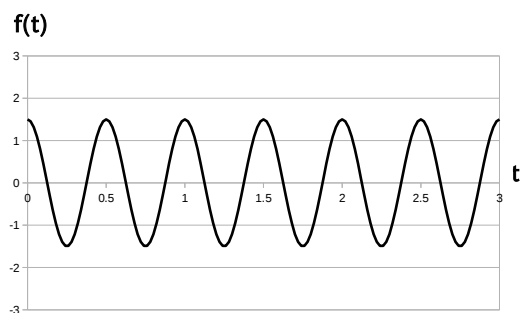
ID: text01/page02/009

振幅が $a = -1.5$ である時間領域アナログサイン波のグラフを選択肢 a~d の中から 1 つ選びなさい。

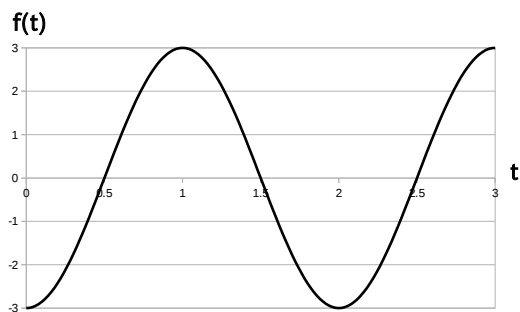
(a)



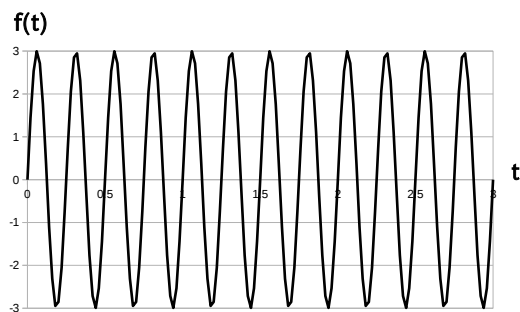
(b)



(c)



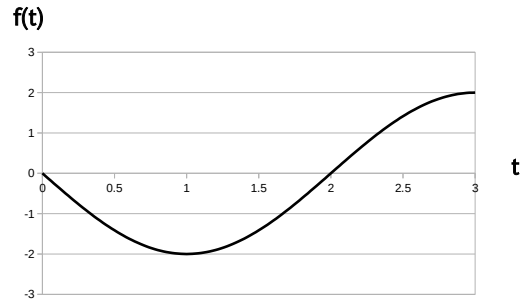
(d)



Q10 (10点)

ID: text01/page02/010

以下の時間領域アナログサイン波の振幅 a を選択肢 a~d の中から 1 つ 選びなさい。



(a)

$$a = 5$$

(b)

$$a = -3$$

(c)

$$a = 4$$

(d)

$$a = -2$$

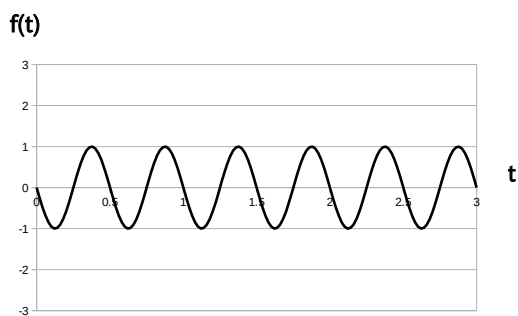
過去問一覧

Q11 (10点)

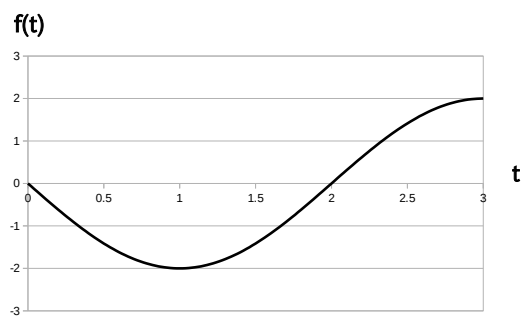
ID: text01/page02/011

振幅が $a = 1$ である時間領域アナログサイン波のグラフを選択肢 a~d の中から 1 つ選びなさい。

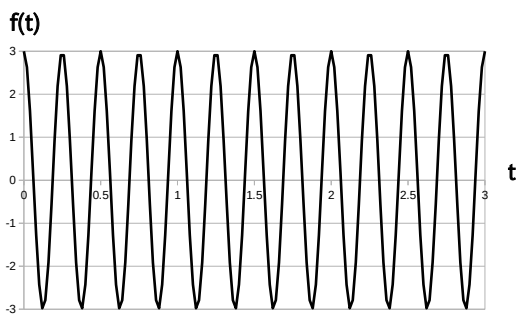
(a)



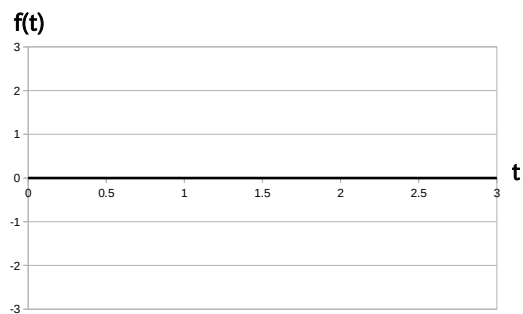
(b)



(c)



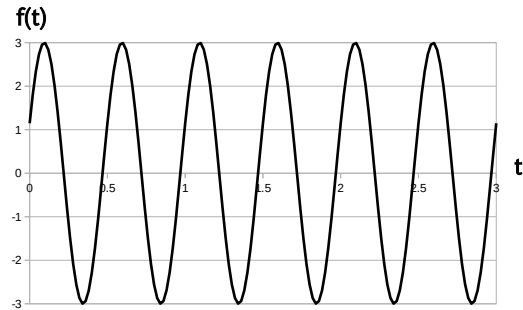
(d)



Q12 (10点)

ID: text01/page02/012

以下の時間領域アナログサイン波の振幅 a を選択肢 a~d の中から 1 つ 選びなさい。



(a)

$$a = 1$$

(b)

$$a = 3$$

(c)

$$a = 4$$

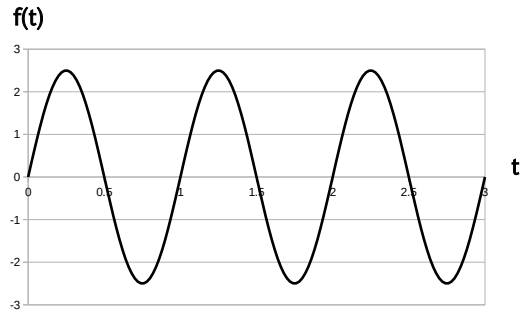
(d)

$$a = 2$$

Q13 (10点)

ID: text01/page02/013

以下の時間領域アナログサイン波の振幅 a を選択肢 a~d の中から 1 つ 選びなさい。



(a)

$$a = 3$$

(b)

$$a = 2\pi$$

(c)

$$a = 0$$

(d)

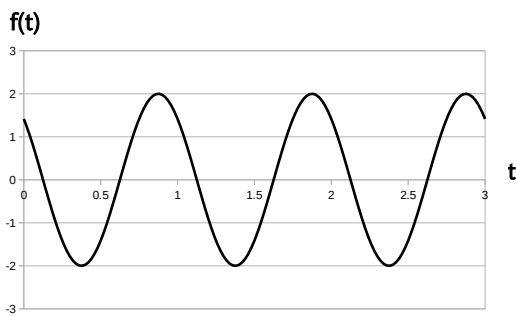
$$a = 2.5$$

Q14 (10点)

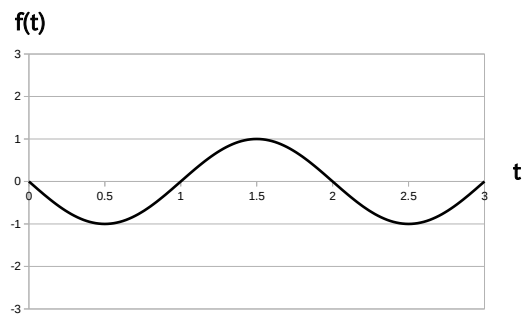
ID: text01/page02/014

振幅が $a = -1$ である時間領域アナログサイン波のグラフを選択肢 a~d の中から 1つ選びなさい。

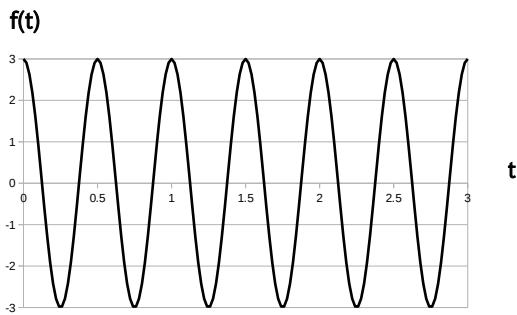
(a)



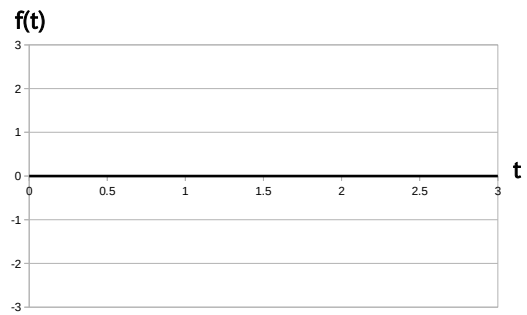
(b)



(c)



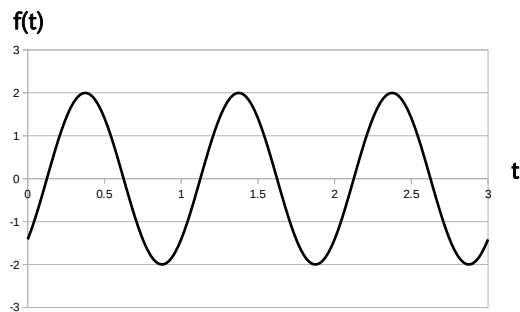
(d)



Q15 (10点)

ID: text01/page02/015

以下の時間領域アナログサイン波の振幅 a を選択肢 a~d の中から 1 つ 選びなさい。



(a)

$$a = 2$$

(b)

$$a = 0$$

(c)

$$a = 2\pi$$

(d)

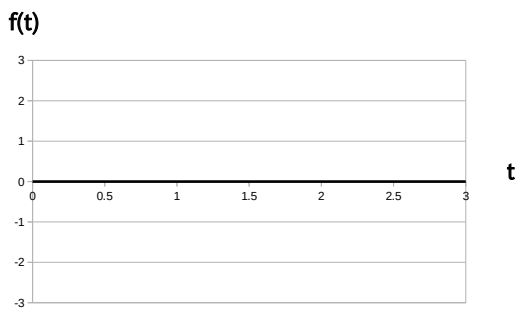
$$a = \pi$$

Q16 (10点)

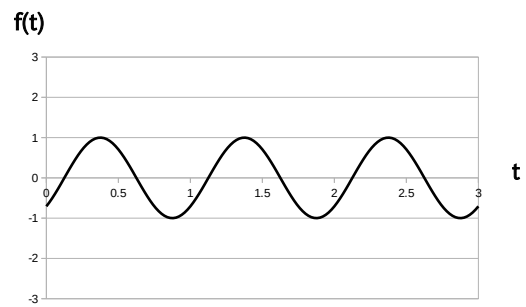
ID: text01/page02/016

振幅が $a = \pi/2$ である時間領域アナログサイン波のグラフを選択肢 a~d の中から 1 つ選びなさい。

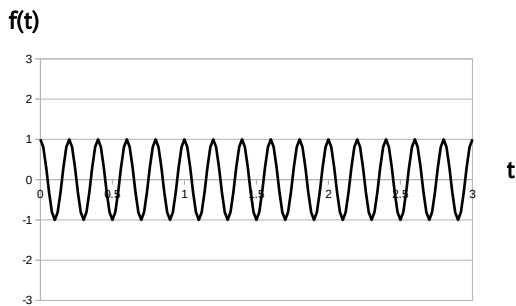
(a)



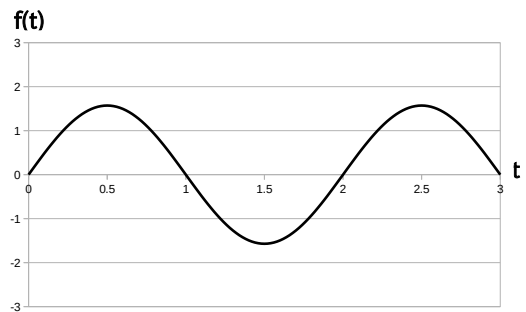
(b)



(c)



(d)



Q17 (10点)

ID: text01/page02/017

時間領域アナログサイン波の振幅の符号が逆になるとグラフの形はどう変わるかを選択肢 a~d の中から 1 つ選びなさい。

(a)

変化しない

(b)

上下が反転する

(c)

90 度回転する

(d)

左右が反転する