

Q1 (10点)

ID: text01/page02/001

以下に示したファイルのうち、データ形式が時間領域デジタル信号であるファイルを選択肢 a～d の中から 1 つ選びなさい。

(a)

スチール写真ファイル

(b)

プレーンテキストファイル

(c)

音声や動画が含まれていない
PDF ファイル

(d)

WAV 形式音声ファイル

Q2 (10点)

ID: text01/page02/002

以下に示したファイルのうち、データ形式が時間領域デジタル信号であるファイルを選択肢 a～d の中から 1 つ選びなさい。

(a)

動画や音声を含まないワード
ファイル

(b)

WAV ファイル

(c)

ただのテキストファイル

(d)

携帯の静止画像データ

Q3 (10点)

ID: text01/page02/003

以下に示したファイルのうち、データ形式が時間領域デジタル信号であるファイルを選択肢 a～d の中から 1 つ選びなさい。

(a)

CSV ファイル

(b)

C のソースコード

(c)

YouTube 動画

(d)

画像や動画を含まないエクセル
ファイル

Q4 (10 点)

ID: text01/page02/004

以下に示したファイルのうち、データ形式が時間領域デジタル信号「ではない」ファイルを選択肢 a～d の中から 1 つ選びなさい。

(a)

テキストファイル

(b)

WAV ファイル

(c)

ある地点の気圧変化を 1 秒おきに
サンプリングして保存した
ファイル

(d)

SNS に投稿した動画

Q5 (10点)

ID: text01/page02/005

以下に示したファイルのうち、データ形式が時間領域デジタル信号であるファイルを選択肢 a～d の中から 1 つ選びなさい。

(a)

テキストファイル

(b)

MP3 の音声

(c)

音声や動画を含まないワード
ファイル

(d)

静止した PNG ファイル

Q6 (10点)

ID: text01/page02/006

以下に示したファイルのうち、データ形式が時間領域デジタル信号「ではない」ファイルを選択肢 a～d の中から 1 つ選びなさい。

(a)

動きのある GIF ファイル

(b)

MPEG ファイル

(c)

MP4 ファイル

(d)

テキストファイル

Q7 (10点)

ID: text01/page02/007

以下に示したファイルのうち、データ形式が時間領域デジタル信号であるファイルを選択肢 a～d の中から 1 つ選びなさい。

(a)

MP3 ファイル

(b)

Java のソースコード

(c)

HTML ファイル

(d)

静止した JPEG 画像

Q8 (10 点)

ID: text01/page02/008

以下に示したファイルのうち、データ形式が時間領域デジタル信号「ではない」ファイルを選択肢 a～d の中から 1 つ選びなさい。

(a)

動きのある PNG ファイル

(b)

1 時間おきに記録した気圧変化

(c)

WAVE ファイル

(d)

JavaScript のソースコード

Q9 (10 点)

ID: text01/page02/009

以下に示したファイルのうち、データ形式が時間領域デジタル信号「ではない」ファイルを選択肢 a～d の中から 1 つ選びなさい。

(a)

動画ファイル

(b)

動きの無い GIF ファイル

(c)

気温変化を 1 時間おきに
記録した時系列データ

(d)

身長変化を 1 年おきに
記録した時系列データ

Q10 (10 点)

ID: text01/page02/010

以下に示したファイルのうち、データ形式が時間領域デジタル信号「ではない」ファイルを選択肢 a～d の中から 1 つ選びなさい。

(a)

日の出時刻を 1 日おきに
記録した時系列データ

(b)

Wave 音声ファイル

(c)

CSV ファイル

(d)

車の速度変化を 1 秒おきに
記録した時系列データ