

直前演習で共通テストに向けた総仕上げを！

振り返り & ピックアップ

大学入学共通テスト模試3年9月で扱われた共通テストで問われる力・差がつく問題

大学入学共通テスト模試3年9月は、共通テストを見据えた出題形式・難易度で、本番に向けた意識づけを行うとともに、現時点の学力を測定します。正解率の低かった問題や差がついた問題の、理解・思考のポイントを確認し、「直前演習」での問題演習をとおして、共通テストに向けた解答力を養っていきましょう。

第2問A 問5 カ：正解率46.2%

表1 委員Aと委員Bが感じたビットレートごとの音質

| | 64 kbps | 96 kbps | 128 kbps | 160 kbps | 192 kbps | 320 kbps |
|-----|---------|---------|----------|----------|----------|----------|
| 委員A | × | × | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 委員B | × | △ | ○ | ○ | ○ | ○ |

○：音質に問題なし △：音質に気になる点がある ×：音質が悪い

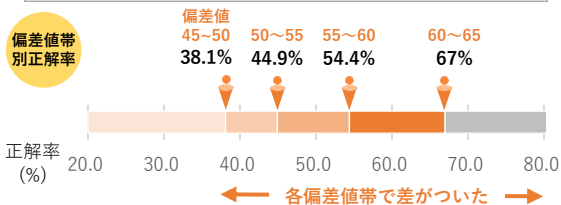
(中略)

委員A：はい。500 MBのメモリーカードの容量をオーバーせず、10分ずつ30組を録音するためには、表1のビットレートのうち一番高い kbpsで録音するようにマニュアルに書いておきます。

(中略)

問5 問題文中の に当てはまるものとして、最も適当なものを、次の①～④のうちから一つ選べ。ただし、1 Mbps = 1000 kbps とし、メモリーカードには、入れ替え時間も含めてすべての組の持ち時間を記録するものとする。

① 128 ② 160 ③ 192 ④ 320



保存できるデータ量について考察する問題

メモリーカードに保存できる録音データのビットレートの最大値を選ぶ問題でした。データ量の計算問題は重要テーマであり、共通テストでも出題される可能性があります。場面設定や問われ方が変わっても対応できるよう、日頃から演習を積んでおきましょう。

直前演習で類題に取り組みます

- 直前演習 第2回第2問A
- 直前演習 第6回第1問 問2 など

第3問 問2 サ：正解率59.5%

(03) i を 1 から 3 まで 1 ずつ増やしなが繰り返す:

(04) 表示する (i, " 回目の選択 ")

(05) 表示する (" 行番号を入力してください。 (0~4) ")

(06) gyo = 【外部からの入力】

(07) 表示する (" 列番号を入力してください。 (0~4) ")

(08) retsu = 【外部からの入力】

(09) atai =

(10) 表示する (" 選んだマスの内容: ", atai)

(11) もし atai == "★" ならば:

(12) tensu =

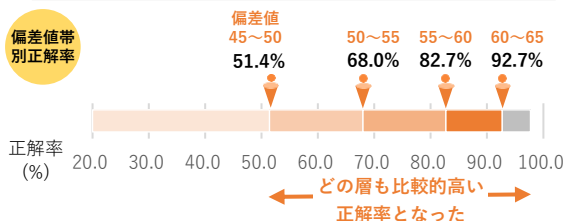
(13) そうでなくもし ならば:

(14)

(15) そうでなければ:

(16) tensu = tensu + atai

(17) 表示する (" 合計点数: ", tensu)



分岐の条件を判断する問題

選んだマスの内容によって適切なプログラム処理を行えるような分岐の条件を考える問題でした。このような問題では、問題文から目的のプログラムのアルゴリズムを理解したうえで、空欄の前後の行から、当てはまる条件分岐を推測することが重要です。

直前演習で類題に取り組みます

- 直前演習 各回第3問



2026共通テスト対策【実力完成】直前演習 情報 I

販売価格
960円 (税込み)

販売形態
● 問題冊子×解答冊子
● 問題バラ×解答バラ

冊子判型
B5判 (問題・解答解説)

ダウンロード付録
● 問題・解答解説PDF
● PyPEN用プログラムコード*
● 活用ガイド
● マーク集計Plus

*PyPenとは共通テスト用プログラム表記を利用したプログラムを実行することができるツールです

デジタルコンテンツ
● プログラミングの問題の解説動画 (全6回分)

自動集計ツール対応
● Google Forms
● Microsoft Forms

忙しい先生に代わって、講師がわかりやすく解説

※GoogleおよびGoogle FormsはGoogle LLCの商標または登録商標です。

「進研学参」は株式会社ベネッセホールディングスの登録商標です。

ご注文、お問い合わせは、下記の窓口までお願いいたします。

ベネッセコーポレーションの『学参・手帳サイト』

<https://gt.benesse.co.jp/>

※お問い合わせにつきましては、ヘッダーメニューの「よくある質問」より、FAQの下にある「ご質問・ご相談」をご確認ください。

株式会社ベネッセコーポレーション

〒700-8686 岡山市北区南方3-7-17