

大学入学共通テスト 対策問題集 情報Ⅰ

with Smart Lecture



仕様 B5判 本冊160ページ
 解答24ページ
 1色(巻頭 8ページ4色)
 定価 960円(税込)



各単元の基礎知識、用語の確認、
 正確な知識を確実に
 身に付けることができます!

文章の正誤判定を
 する形式の
 問題練習ができます!

文章や図から
 読み取る力を身に
 付けることができます!

CHECK POINT
 (学習の要点)

CHECK TEST
 (1問1答)

例題
 (典型問題)

BASIC問題
 (基本～標準)

MASTER問題
 (考察・思考・応用)

実践問題
 (模擬試験)

7 プログラミング

CHECK POINT

プログラミング

プログラミングとは、コンピュータに特定の処理をさせるための命令を記述することである。記述した命令をコンピュータが実行し、結果を得ることができる。

プログラミングの目的は、問題を解決することである。問題を解決するために、適切な命令を記述し、実行させる必要がある。

プログラミングの基礎知識として、変数、演算子、制御構文などを理解することが重要である。

プログラミングの応用として、ゲーム、Webサイト、アプリなどを開発することができる。

7 プログラミング

CHECK TEST

1 プログラミング

1 プログラミングとは、コンピュータに特定の処理をさせるための命令を記述することである。記述した命令をコンピュータが実行し、結果を得ることができる。

2 プログラミングの目的は、問題を解決することである。問題を解決するために、適切な命令を記述し、実行させる必要がある。

3 プログラミングの基礎知識として、変数、演算子、制御構文などを理解することが重要である。

4 プログラミングの応用として、ゲーム、Webサイト、アプリなどを開発することができる。

7 プログラミング

例題

1 プログラミング

2 プログラミング

3 プログラミング

7 プログラミング

BASIC

1 プログラミング

2 プログラミング

3 プログラミング

7 プログラミング

MASTER

1 プログラミング

2 プログラミング

3 プログラミング

7 プログラミング

実践問題

1 プログラミング

2 プログラミング

3 プログラミング

単元ごと

部ごと

巻末

巻頭カラーページ
 共通テスト用
 プログラミング表記
 を特集!

特集 共通テスト用プログラミング表記

「情報Ⅰ」の授業で使用するプログラミング言語は多種であることから、共通テスト用のプログラミング表記が使用されるのでお伝え。

変数の宣言	例	説明
変数の宣言	<code>Assu, Kingoku_Aei</code>	変数名は英字で数字は「_」のみの1つの区切り。
配列宣言	<code>Tokuten[3], Data[2,4]</code>	配列名は英大文字が人文字数字に異なる場合、配列の要素を指定する数字は0から始まる。
文字列	<code>moji = "I'll be back."</code>	文字列はダブルクォーテーション「"」で閉じ、文字列内は半角英数字のみとする。

巻末付録
 中学の復習
 データの分析
 を掲載!

中学の復習 データの分析

1 度数分布

度数分布表

階級 階級を整理するために、データをいくつかの区間に分けるとき、その1つ1つの区間。

階級 各階級にはデータの個数の割合。

度数分布表 階級に応じて、度数を整理した表。

累積度数 最終の階級から、その階級までの度数の合計。

ヒストグラム

階級の幅を横軸、度数を縦とする長方形を階級に並べていたグラフ。

**模擬試験形式で実践的な
 演習ができます!**
 特設サイトにはさらに
 2回分のWebテスト!

動画で対策 大学入試

大学入学共通テスト 対策問題集

情報 I

with Smart Lecture

特設サイト 動画で共通テスト対策!

<https://keirinkan.com/johotest/>
特設サイトにはここからアクセス! ➡



01 単元の導入動画

ログイン不要

各単元の導入動画11本を収録しました。
共通テスト対策のポイントとその単元の学習のポイントをおさしましょう。

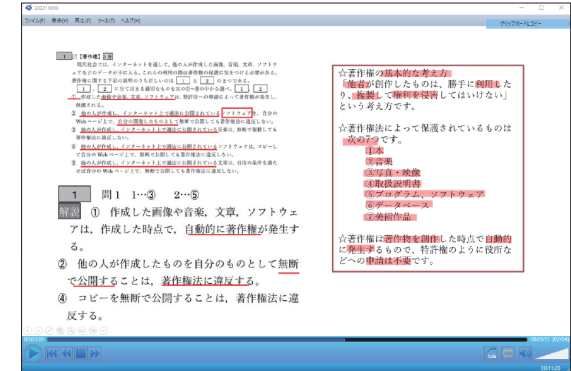


02 問題解説動画

スマレクサイトでログイン

すべての問題(例題, ベーシック問題, マスター問題)を動画で解説しました。

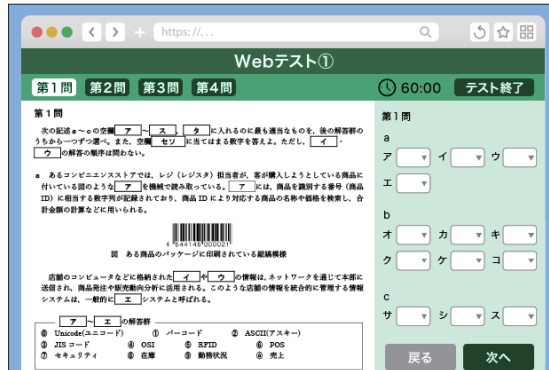
ログインIDが必要です(本書購入特典)。



03 実践Webテスト

ログイン不要

2回分の実践テストをCBT形式で受けられます。



04 自動採点用Webアプリ

ログイン不要

マークシートの解答用紙を撮影し、自動採点することができます。



<https://www.shinko-keirin.co.jp/>
令和6(2024)年度学参 内容解説資料

本社 〒543-0052 大阪市天王寺区大道4丁目3番25号
東京支社 〒113-0023 東京都文京区向丘2丁目3番10号
北海道支社 〒060-0062 札幌市中央区南二条西9丁目1番2号サンケン札幌ビル1階
東海支社 〒460-0002 名古屋市中区丸の内1丁目15番20号ie丸の内ビルディング1階
広島支社 〒732-0052 広島市東区光町1丁目7番11号広島CDビル5階
九州支社 〒810-0022 福岡市中央区薬院1丁目5番6号ハイヒルズビル5階

TEL(06)6779-1531 FAX(06)6779-5011
TEL(03)3814-2151 FAX(03)3814-2159
TEL(011)271-2022 FAX(011)271-2023
TEL(052)231-0125 FAX(052)231-0055
TEL(082)261-7246 FAX(082)261-5400
TEL(092)725-6677 FAX(092)725-6680

