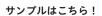
データ DVD-ROM・ダウンロードデータの一覧

教科書2点分のデータが1枚のDVD-ROMに収録されます。 すべて[チャート \times ラボ](最終ページ) からダウンロードできます。





DL:「チャート×ラボ」からのダウンロードのみのご用意となります。

種類	データ名	形 式	内 容
教科書演示	教科書 PDF	PDF	教科書紙面の PDF データです。
	教科書説明スライド(p.27) 教科書説明スライド (穴埋めタイプ)(p.27)	PowerPoint, Google スライド	教科書の内容をまとめたスライドデータです。用語等の一部 を穴埋めにした穴埋めタイプのスライドもあります。Google スライドにも対応しています。
	指導者用デジタル教科書(教材)	EXE	教科書紙面の演示ができる指導者用デジタル教科書システムです。(詳細は p.24 を参照)
授業支援	一問一答スライド	PowerPoint など	一問一答形式の問題を表示するスライドです。Google フォーム,Microsoft Forms にも対応しています。
	情報モラル学習教材	HTML, Word	ワンクリック詐欺などのトラブル事例を体験できるデータ と,話しあい活動などに活用できるワークシートです。
	マクロ版テスト	Excel	Excel マクロで動作する一問一答テストのシステムです。
	教科書 QR コンテンツデータ	MP4 など	教科書の QR コードから閲覧できる動画などのデータです。
	パソコンの基本操作	Word	パソコンの基本操作をまとめた資料です。
	教科書対応プリント(p.27)	Word	教科書説明スライドに対応したプリントです。
	指導用教科書 PDF DL NEW!	PDF	指導用教科書紙面のPDFデータです。
実習	実習用素材	Word など	教科書掲載の実習で活用できるさまざまなデータです。
	プログラム関連素材(p.27)	Python など	プログラムに関連したさまざまなデータです。教科書のプログラムの別解や類題などを収録しています。改訂版では、Google Colaboratory に対応したデータも追加します。
テスト	定期試験問題	Word	定期試験を想定したマーク式の問題です。
	小テスト	Word, PDF	教科書の内容確認ができるプリントです。
	サポートノート	Word	サポートノート (教科書準拠問題集) のテキストデータと図版データです。マーク式の追加問題もあります。
	補充問題	Word	大学入試や資格試験の問題を集めたプリントです。
プリント 作成	教科書テキスト・図版	HTML, JPEG など	教科書の本文や実習などのテキストデータと図版データです。
	プリント作成素材集	JPEG, PNG など	オリジナルの図やプリントを作成する際にご活用いただける 情報機器などのイラスト素材です。
	数研テストマスター(p.26) NEW!	EXE	教科書や問題集の問題データからプリントを作成できるシス テムです。
その他	学習指導計画例, 観点別評価規準例, ルーブリック例 NEW!	Excel	学習指導計画例と観点別評価規準例とルーブリック例のデータです。
	観点別評価集計例	Excel	3つの観点に基づく評価を 入力・集計できるデータ です。 サンプルはこちら!
	解説動画のご案内 (p.27)	Word, PDF	解説動画の視聴方法に関する生徒向けのご案内です。
	Google フォーム等の対応データ (p.27)	Excel	Google フォームや Microsoft Forms を活用したテストなど のご利用に関するデータです。