

令和7年度版
中学校デジタル教科書

中学数学



誰でも使いやすいシンプルで直感的なツールバー



拡大表示も自由自在

多彩な書き込み機能

何度も書いて消せるデジタル教科書。ペンやマーカー、スタンプ、図形ツールなど、多彩な書き込み機能をご用意しています。

ふせんを使ってもっと書き込み

キーボードで文字を打ち込めるふせん機能が学習の幅を広げます。台紙の色は自由に変更可能。透明にもできます。

教科書QRコンテンツをワンタッチで起動

豊富なコンテンツへスムーズにアクセス。また、先生や生徒自ら、任意のリンクを紙面に追加することも可能です。

充実の学習者支援機能

機械音声読み上げや総ルビ表示、反転表示機能などもしっかりと搭載。一人ひとりの学びやすさをサポートします。

数学

POINT

- ✓ 個別最適な学びを支える解答表示機能&多種多様なデジタルワークシート
(指導者用・学習者用デジタル教科書+教材限定)
- ✓ 正誤判定機能付き練習問題を学習者用デジタル教科書にも搭載



問2 関数 $y = \frac{1}{2}x^2$ について、 x の値が次のように増加するときの変化の割合を求めなさい。

(1) 4から6まで

x の増加量は $6 - 4 = 2$
 y の増加量は $\frac{1}{2} \times 6^2 - \frac{1}{2} \times 4^2 = 18 - 8 = 10$
 変化の割合は $\frac{(y \text{ の増加量})}{(x \text{ の増加量})} = \frac{10}{2} = 5$

答 5

● 解答表示機能

解答表示機能を指導者用だけでなく学習者用デジタル教科書+教材にも搭載。計算の途中式や解説の図もあり、個別学習にも適しています。

次の(1)、(2)の図で、 $l \parallel m$ のとき、 $\angle x$ の大きさを、それぞれ2通りの方法で求めましょう。

(1)

(2)

● デジタルワークシート

デジタル教科書上で書き込みができます。また、PDFのワークシートをダウンロードし、生徒に配布することもできます。

1 ① ② 2 ① ②

2 右の図の円柱について、次の問いに答えましょう。

(2) 体積を求めましょう。

24π cm³

答え合わせ

● 正誤判定機能付き練習問題

学習者用デジタル教科書+教材はもちろん、学習者用デジタル教科書でも利用でき、生徒の主体的な学びをサポートします。

● 豊富な教科書QRコンテンツをより使いやすく

シミュレーションやアニメーション、練習問題など、学びを支える充実のQRコンテンツ。デジタル教科書上のアイコンから、ワンタッチで起動できます。

便利な機能は 新たなスタンダードへ



| 教科書内をキーワード検索

教科書内をキーワードで検索し、該当ページへとスムーズに移動できるようになりました。



| 振り返りに便利なしおり機能

後から見返したいページには「しおり」を挟んでおくことが可能。一覧からワンタッチで開くことができます。



指導者用デジタル教科書(教材)

豊富なコンテンツを収録し、授業の中で先生が提示用教材としてご利用いただくものです。



学習者用デジタル教科書

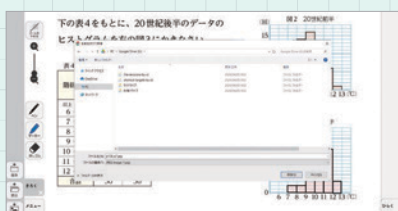
紙の教科書と同一の内容を収録し、生徒のみが各自の端末でご利用いただくものです。



学習者用デジタル教科書+教材

『学習者用デジタル教科書』と教材コンテンツが一体化したデジタル教材です。

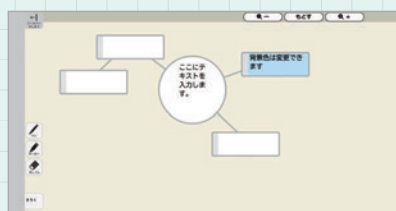
	指導者用デジタル教科書(教材)	学習者用デジタル教科書	学習者用デジタル教科書+教材
解答表示機能	○	-	○
デジタルワークシート	○	-	○
単独画像拡大機能	○	-	○
正誤判定機能付き練習問題	○	○	○
電卓機能	○	○	○
拡大表示機能	○	○	○
キーワード検索	○	○	○
書き込み機能 (ペン・付箋など)	○	○	○
外部リンク機能	○	○	○
リフロー 機械音声読み上げ	○	○	○
背景・文字の色の変更	○	○	○
ワークスペース機能	○	○	○
シンキングツール	○	○	○



書き込んだ内容をみんなと共有

紙面に書き込んだ内容をボタンひとつで画像化。サーバーにアップするなどして、クラスのみならず共有できます。*

*授業の中での利用、および自学自習のための利用を原則としています。
研究会などでのご利用については教科書著作権協会にお問い合わせください。



シンキングツール

選べるフォーマットは全部で13種類。ふせんや画像の書き出しにも対応し、より多くの場面で活用いただけるようになりました。

サポートサイト・ 体験版のご案内

より詳しい商品情報はこちらから
https://www.nichibun-g.co.jp/digital_support3/

詳細はこちら



クラウド配信システムでご提供

商品一覧はこちら

オンライン環境下でWebブラウザを通してアクセスいただくクラウド配信システムを採用。

※指導者用は、ご希望に応じてDVDのご提供を予定しております。



● 中学数学 デジタル教科書・教材の商品情報

商品名	学年	価格(税抜)	使用範囲	使用期間
指導者用デジタル教科書(教材) 教科書使用期間版	1~3年 (全3巻)	教師用指導書 (指導者用デジタル 教科書同梱版)付属	校内フリー ライセンス※1	教科書の使用期間に準じます。※3
指導者用デジタル教科書(教材) 1年版		23,000円		ライセンス発行日の翌年同月末日まで
学習者用デジタル教科書		760円	1ユーザーにつき、 1ライセンス※2	ライセンス発行年度の末日(3/31)まで※4
学習者用デジタル教科書+教材		1,760円		

※1:ご利用開始時は使用上限を50ライセンスまでとさせていただきます。超過される場合は別途ご相談ください。

※2:児童・生徒1人につき、1ライセンスが必要です。1ライセンスを複数の児童・生徒で使用することはできません。

※3:対応する教科書の発行期間中ご利用いただけます。

※4:同一児童・生徒の利用に限り、教科書発行期間中は翌年度以降も継続利用できます。

● 動作環境

	Windows	iPad	Chromebook
OS	Microsoft Windows 10/11 (日本語版) Home、Pro (Windows 10S/11S(Sモード)は除く)	iPad OS	Chrome OS
推奨メモリ	上記OSが快適に動作すること		
ディスプレイ (画面の解像度)	1,366×768以上	Retinaディスプレイ以上	1,366×768以上
ブラウザ	Microsoft Edge Google Chrome	Safari	Google Chrome

※一部機能や見た目など、OS/ブラウザの仕様により差異があります。

※表示ソフトウェアは「みらいスクールプラットフォーム」を採用しています。

・Windows、Microsoft Edgeは、マイクロソフト企業グループの商標または登録商標です。

・iPad、iPadOS、Safari、Retinaは、Apple Inc.の商標または登録商標です。

・ChromeOS、Chromebook、Google ChromeはGoogle LLCの商標または登録商標です。

※その他、本パンフレットに記載されている商品またはサービスなどの名称は、各社の登録商標または商標です。本パンフレットの本文中では™、®マーク等は明記していません。

ご注文は、販売代理店にて承ります。

日本文教出版株式会社

発行 日本文教出版株式会社
住所 〒558-0041 大阪市住吉区南住吉4-7-5
TEL 06-6692-1261 (代表)

お問い合わせ

<https://www.nichibun-g.co.jp/>

TEL:06-6695-1771 FAX:06-6606-5171 (大阪本社業務部)

本記載内容および仕様は予告なく変更する場合があります。CD22389 2024年8月 発行