

指導者用
学習者用

デジタル教科書 デジタル教材のご案内

LINEUP

- 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+デジタル教材

各種サンプル版が体験できます！
内容紹介はこちら

指導の質、授業効率を高めるコンテンツ

指導者用デジタル教科書(教材)

■ 解答提示機能

教科書全問の詳細解答がその場で提示できます。提示範囲も小分割で調整できるようになりました。

問5 右の図のような四角形 ABCD があります。辺 AB, CD, 対角線 AC, BD の中点をそれぞれ P, Q, R, S とすると、四角形 PSQR はどんな四角形になりますか。また、そのことを証明しなさい。

解答 平行四辺形

証明 $\triangle BDA$ で、2点 P, S はそれぞれ辺 BA, 対角線 BD の中点なので、中点連結定理から、
 $PS \parallel AD, PS = \frac{1}{2}AD \dots\dots ①$
 同様に、 $\triangle CDA$ で、
 $RQ \parallel AD, RQ = \frac{1}{2}AD \dots\dots ②$

■ シミュレーション・アニメーション

操作や動きの観察は、問題を把握する・結果を予想する・確かめる活動に効果的です。

ひもの長さ

リセット

■ マスキング **NEW!**

重要語句や途中式等、紙面への細かいマスキングで先の展開を隠して指導ができます。

多項式 $2x+7y+3x-5y$ の項では、
 $2x$ と $3x$, $7y$ と $-5y$
 のように、文字の部分が同じである項を [] という。
 同類項は、分配法則を使って1つの項にまとめることができる。

$2x+3x = []$
 $= []$

たとえば、多項式 $a^2-4a+2a^2+5a$ では、
 a^2 と $2a^2$, $-4a$ と $5a$
 がそれぞれ同類項である。
 a^2 と $-4a$ は、文字が同じでも次数が違うので同類項ではない。
 したがって、これらをまとめることはできない。

同類項をまとめる

例1 $2x+7y+3x-5y$ []

■ 数学ツール **NEW!**

コンパスや定規が画面上で操作でき、画像や編集可能なファイルとして保存ができます。

その他、学習者用デジタル教科書+デジタル教材と同様に、学びの足跡、算数の振り返り(※裏面参照)も搭載しています。

機能追加でより使いやすい・学びやすい

学習者用デジタル教科書

※数学の学習者用デジタル教科書では、学習理解を深める機能を付加することが認められています。

■ シミュレーション **NEW!** ※図形・グラフ等にかかわる内容

■ 解答表示機能 **NEW!**

教科書に解答が掲載されている問題は、その場で解答が確認できます。



■ ビューアの基本機能

- 見たい、読みたいところを自由に拡大できる!
- ペンツール、消しゴムツールを使って紙面に書き込み可能!
- 一人一人の学びを支援する学習者支援機能!

- ◆ 音声読み上げ ◆ 総ルビ(ふりがな)
- ◆ 分かち書き ◆ 色変更
- ◆ リフロー

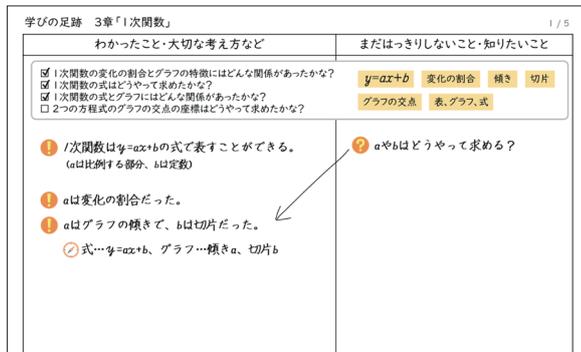
豊富なコンテンツで主体的な学びをサポート

学習者用デジタル教科書 + デジタル教材

※学習者用デジタル教材は単体では動作しません。

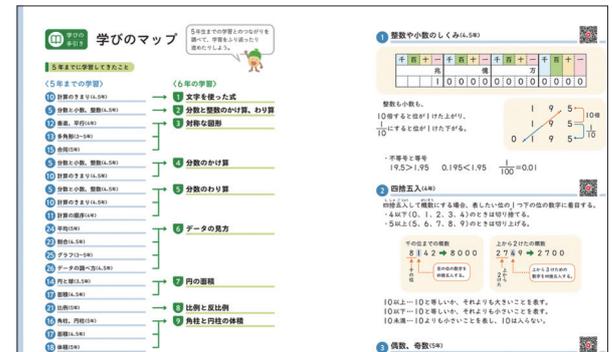
■ デジタルノート・学びの足跡

すべての問題にデジタルノート、節末・章末にはまとめ等が残せる「学びの足跡」を用意しています。



■ 算数の振り返り

算数6年教科書の資料「学びのマップ」、復習問題「算数のまとめ」で、既習内容を振り返ることができます。



指導者用デジタル教科書(教材)と同様に、シミュレーション、アニメーション、数学ツール等も搭載しています。

販売について

- クラウド配信での提供を原則といたします。クラウド配信が利用できない場合は、ご相談ください。
- 「指導者用デジタル教科書(教材)」は、下記価格に年数を乗じた複数年間ライセンスの購入が可能です。

商品名	学年	価格(1年間)
指導者用デジタル教科書(教材)	1~3年	各26,400円(本体24,000円+税)
学習者用デジタル教科書	1~3年	各770円(本体700円+税)
学習者用デジタル教科書+デジタル教材	1~3年	各2,640円(本体2,400円+税)

【ライセンス数】

- 「指導者用デジタル教科書(教材)」は、1校あたり50ライセンスです。
- 「学習者用デジタル教科書」「学習者用デジタル教科書+デジタル教材」は、1ユーザー1ライセンスです。

【ライセンス期間】

- 記載は、1年間ライセンス(3月末まで)の価格です。
- 「指導者用デジタル教科書(教材)」は、4年間一括購入により、教科書使用期間の使用が可能です。

動作環境			
対応OS	Windows10/11	iPadOS17以降	Chrome OS
対応ブラウザ	Google Chrome、Microsoft Edge	Safari	Google Chrome
CPU/メモリ	上記OSが快適に動作すること。		
画面解像度	1366×768px以上(1920×1080px程度を推奨) ※設定により一部表示できない場合がございます。		
通信環境	1クライアントあたり最低1Mbps(3Mbps以上推奨)の転送速度を確保できること。		
ブラウザの設定	JavaScript : ON Cookie : ON ※記載外のOS・ブラウザでは正常に表示されない場合がございます。		

※開発元のサポートが終了した場合は、動作保証対象外となります。



※本資料に記載の内容、製品の仕様は、予告なく変更することがあります。

※本資料は、一般社団法人教科書協会が定めた「教科書発行者行動規範」に則り、配付が許可されているものです。

2024.9