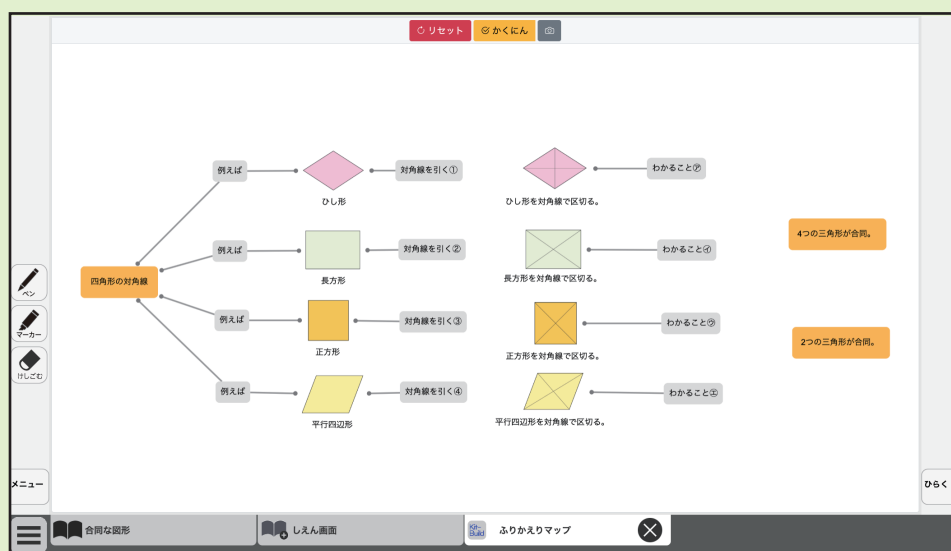


深い学びの実現に向けて
知識を習得しながら**構造化**させる！

算数 単元ふりかえりマップ

学習者用デジタル教科書組み込みツール



各単元のまとめにおいて、言葉や図を結びつけてマップを完成させることにより、バラバラな知識を相互に関連づけ、深い学びを実現することができます。

「深い学び」を実現するための3つの要素

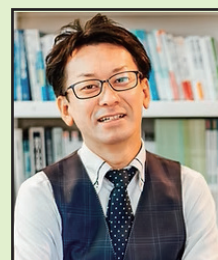
1. 見方・考え方を働かす。
2. 知識を相互に関連づける。
3. 情報を精査して考えを形成する。



学習者用デジタル教科書の教材コンテンツとして
ご提供します。各単元末ページにボタンを収録しています。

【推薦します】

「算数単元ふりかえりマップ」は、児童が自ら学習の成果を振り返り、知識を関連づけて理解を深めることを可能にしています。従来の算数学習では、単元ごとの知識が断片的に習得されがちでしたが、本教材コンテンツは学習内容を構造化し、関連づけながら理解を確認できる点に大きな特長があります。また、デジタル教科書に組み込まれているため、日常的な学習の流れの中で自然に活用でき、児童が主体的に「自分の学びを確かめる」習慣を育むことにつながります。さらに、教師にとっても児童の理解状況を把握しやすく、授業改善や個別支援の重要な手がかりとなります。これからの教育に求められる「深い学び」の実現に向けて、本コンテンツは非常に有効な教材です。算数教育の充実だけでなく、子どもたちが主体的に学びを見つめ直す姿勢を育むために、多くの学校での活用を期待しています。



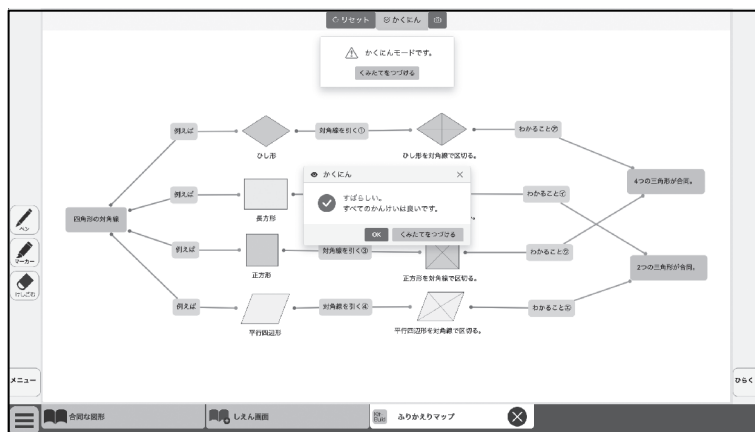
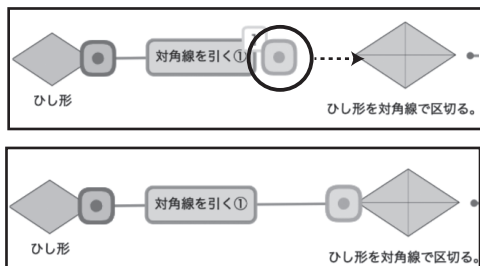
信州大学 学術研究院
教育学系 準教授
佐藤 和紀

学習成果を測るマップ教材！——学習の振り返りに効果的！

1～6年の各単元末に1～4個程度のマップを配しており、児童自身が単元の学習を振り返り、確認ができます。
また、指導者は児童がその単元をどの程度理解しているかを測ることができます。

操作は簡単！

右が結ばれていない灰色の項目をクリックすると青色の端点が見えます。端点をドラッグして線で結びます。



すべてをつなぎ、「かくにん」ボタンを押すと判定します。

●「算数単元ふりかえりマップ」は Kit-Build 理論に基づき開発しました。

Kit-Build とは

キットビルドは概念マップの形式で学習者の理解を測るためのシステムで、広島大学大学院平嶋宗教授のグループを中心に開発されたものです。一般的な概念マップは授業での児童・生徒の理解を表現するのに有効な方法ですが、児童・生徒が利用するのは負荷が高いものです。そこで、『キットビルド方式』という仕組みを組み込むことで、概念マップを活用し、児童・生徒が理解を深めることができるシステムを実現しました。成果を見て学習者がどの程度の理解なのか、特にどこが不十分なのか、を確認することができます。(Kit-Build は 2021 年第 18 回 日本 e-Learning 大賞の文部科学大臣賞を受賞)



↑ 学校図書ホーム
ページ (紹介・体験版)

品名	価格	ご注文数					
		1年	2年	3年	4年	5年	6年
算数 学習者用デジタル教科書 算数単元ふりかえりマップ対応版 各学年・1 使用者ごと	各 1,045 円 (本体価格 950 円)						
学習者用デジタル教科書 (+ 教材) 算数単元ふりかえりマップ対応版 各学年・1 使用者ごと	各 1,815 円 (本体価格 1,650 円)						
算数単元ふりかえりマップ・ オプション 各学年・1 使用者ごと	各 165 円 (本体価格 150 円)						

学校名

ご住所 〒

電話番号

ご担当者様氏名

お届け先メールアドレス
(PDF 文書などの添付ファイルをとまったメールが
受信可能なアドレスをご記入ください)

算数 単元ふりかえりマップは、算数の学習者用デジタル教科書の組み込み教材です。

あらかじめ組み込まれた「学習者用デジタル教科書 (単元ふりかえりマップ対応版)」をお求めください。またすでに学習者用デジタル教科書をお使いの場合や、5・6 年生で文部科学省の提供を受けた学習者用デジタル教科書の場合は「単元ふりかえりマップ・オプション」をお求めいただくと使用が可能となります。

取扱書店名

会社名

ご担当者様氏名

ご住所 〒

制作・発行

学校図書株式会社

〒101-0063 東京都千代田区神田淡路町2-23-1

[受注専用] TEL: 075-231-0238 FAX: 075-231-0239

URL: <https://gakuto.co.jp> Mail: digit@gakuto.co.jp