



小学校向けドリル学習ソフト

ジャストスマイルドリル



良質な問題をどんどん解いて基礎学力と自信を付ける!

ドリルソフトに求められる要件を追求、先生方の要望に応じて機能充実!



大量高品質
大手教育出版社の
教材コンテンツ
27,000問以上



アダプティブ
児童一人ひとりに
適した学習環境
最適な問題を提示



手書き解答
立式や筆算を記録
手書きの解答も
自動採点



英語ドリル
聴いて触って話す
新学習指導要領の
教科に対応



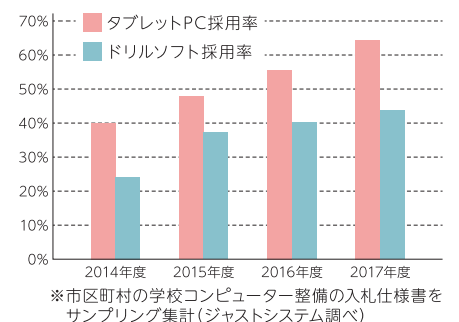
プリント教材
印刷して使える
5,000枚の紙教材を
標準収録



新学習指導要領に向け 広まるドリルソフト

タブレットを導入する学校でドリルソフトの採用が増えています。ドリルソフトを使うと、子どもたちは意欲的に学習し、大量の問題を次々と解き、間違えた問題に再挑戦するようになります。採点や成績管理はドリルソフトに任せて、先生は指導に専念できます。また、導入直後からタブレット活用が進むことも採用理由の1つです。

[小学校のドリルソフト市場]



どのようなドリルソフトを導入すべきか

基礎学力の向上を図るドリル学習において、効果的かつ効率的に学習できるのがドリルソフトです。デジタルならではの特性を活かした有効な機能とはどのようなもののでしょうか。

ドリルソフトが使われてきた先生や子どもたちの意見をまとめた結果、8つの要件が見えてきました。

- 高品質な教材
- 多様な解答形式
- 手書き解答
- 児童一人ひとりに適した出題
- プリント教材
- 英語の教材付き
- 自動採点
- 意欲的に学習できる仕掛け

良質な問題をどんどん解いて基礎学力と自信を付けるため、要件を満たすドリルソフトをご検討ください。



ジャストスマイル ドリルを使った学習効果

ジャストスマイルドリルを使用した児童にアンケートを実施。

「タブレットでのドリル学習は、楽しい、面白い、と思いませんか?」など8つの項目を、「思う/少し思う/あまり思わない/思わない」の4段階で評価してもらいました。その結果が【表1】です。

【表1】

問1: 楽しい、面白い	97.6%
問2: やる気が出る	95.2%
問3: 集中できる	95.8%
問4: はやく解ける	88.0%
問5: 1人で解ける	91.6%
問6: 相談しながら解ける	88.6%
問7: もっと沢山やりたい	88.0%
問8: ドリルが好きになった	89.2%

その理由

【表2】タブレットでのドリル学習が楽しい、面白い理由

スター/ストーン/賞状が貯まる	35人
正解したとき、丸が付いたとき	33人
難しい問題がわかったとき(ヒント・解説)	13人
ペンで書ける、手書き文字を認識する	13人
自動で採点してくれる、正答誤答がすぐわかる	7人
だんだん難しい問題に挑戦できる(アダプティブ)	1人
その他	24人
無回答	37人

すべての質問に対して、約9割の児童がプラスの評価でした。特に問1の「楽しい、面白い」については、大変好評な結果でした。約半年の使用後に関わらず、児童は飽きることなく学習していることがわかります。なぜ「楽しい、面白い」と思ったのかの理由が、【表2】です。

注目すべきは、赤枠で囲った4項目です。問題を解き進めること自体に楽しさを感じているように読み取れます。できる喜び、わかる楽しさを味わえるような仕掛けが、ドリル学習に効果的であると言えます。

《協力学校》 柏市立柏第二小学校・さいたま市立七里小学校 / 児童:5年生(両校合わせて5学級の167人)

これまでのドリル学習の課題を解決する新たなドリルソフト

基礎学力の向上には、児童一人ひとりの理解度や習熟度に合わせた学習が欠かせません。ジャストスマイルドリルでは、自動採点や学習記録はもちろん、児童一人ひとりに適した問題を出し分ける機能を搭載。子どもが自分のペースでドリル学習に取り組めるのに加え、クラス全体のつまづきを可視化し、個別指導を本当に必要としている子どもが把握できるようにサポート。これまでのドリルソフトでは難しかった効果的・効率的な学習環境を実現しました。

教材 現状の課題

- 教科書と違う、習っていないことが出題される
- 問題がおかしい、学力向上につながらない



Point 1

大手教育出版社の教材コンテンツだから

教科書準拠
良質な
大量の問題



文溪堂のコンテンツを採用



教材の品質に定評のある大手教育出版社の「文溪堂」がデジタル教材用に新たに開発したドリル問題を大量に収録しています。

環境 現状の課題

- 解く問題を探せない、適した問題を選べない
- できる子は飽きる、できない子は諦める



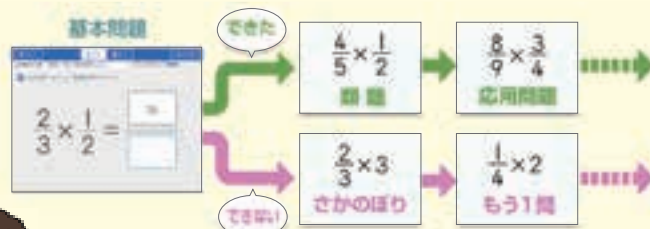
Point 2

ジャストシステムの学習ソフトだから

児童一人ひとりに
適した環境



最適な出題で基礎学力を定着



誤答した問題を解き直すだけでなく、算数では解答に応じて適した問題を次々と出題。系統に従って単元や学年をさかのぼって学習できます。

意欲 現状の課題

- 手書きができない、筆算や記述問題ができない
- ゲーム風過ぎる、集中力が途切れる



Point 3

スマイルゼミのノウハウがあるから

楽しく意欲的に
学習できる
仕掛け



手書き解答でどんどん解ける



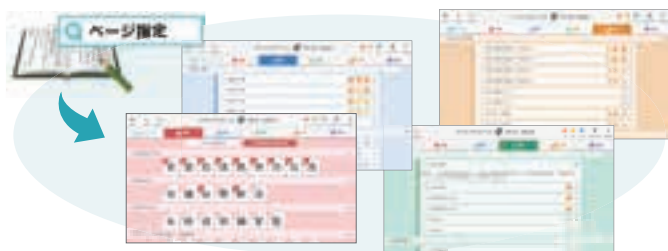
立式や筆算はもちろん、手書きの解答までも自動採点。自分のペースでテンポよく解けるため、集中して問題に取り組むことができます。

基礎学力の向上を図る仕掛けが満載

- 問題** ●教科書に対応した体系的な問題 ●定着に効果のある類題が豊富
- 出題** ●理解度に応じた問題を次々表示 ●理解・習得に最適な方法で出題
- 学習** ●わかった!を導くヒントと解説 ●手書き解答でどんどん解ける
- 指導** ●つまずき検出で個別指導を支援 ●印刷して使えるプリント教材



主要4教科の全教科書に準拠



使用している教科書の単元名やページを指定・選択するだけで、対応した問題が表示されます。先生が事前準備で問題を探す手間がかかりません。

多様な解答方式の問題



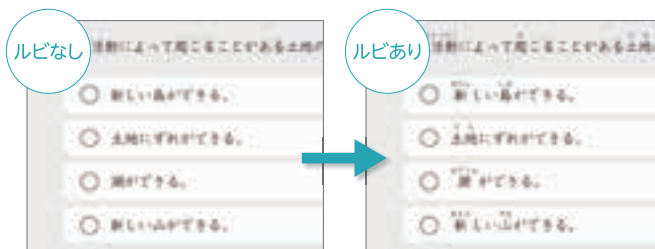
解答を記入する、選択肢から選ぶ、対応を線でつなぐ、移動して空欄を埋めるなど、学習する内容を理解・習得するうえで最適な問題を取りそろえています。

学習状況から個別指導を支援



一人ひとりの学習データを記録し、学習進度や苦手分野などを可視化します。クラスの学習状況をリアルタイムで分類し、個別指導が必要な児童を発見します。

児童に合わせたルビ対応



漢字の苦手な帰国子女や障害のある児童に合理的配慮を行い、問題文にルビを振ることができます。問題文が理解できるようになり、どんどん解き進めます。

わかった!を導くヒントと解説



考え方を求められる問題などには、ヒントや解説を提示。解けないときはヒントを参考にし、間違えたときは解説を読んで、1人で解き進められるよう支援します。

褒めてやる気アップ



正解数や正答率に応じてスターを獲得できます。正解できない場合にも、頑張りに応じて賞状が増えていくため、児童のやる気が持続します。

ジャストスマイル ドリル 導入効果と活用シーン

文部科学省が推奨する日常的なICT活用には、ドリルソフトが最適です。ジャストスマイル ドリルは、簡単な操作ですぐに取りかけられるので、朝学習や授業の導入時・まとめ時にも活用いただけ、PC・タブレットPC活用率の向上につながります。また、自動採点機能や学習進度管理機能を備えているため、先生の負担も大幅に軽減。さらに、すきま時間で児童1人でも自分の習熟度に合った問題をどんどん解き進められるので、学習意欲・基礎学力が高まります。

朝学習

自動採点してくれるので、短時間でも集中して解き進められる。



授業

最初に前時のおさらい、最後に本時の学習内容を定着。



休み時間

解き終えていない、全問正解していない小単元に再挑戦。



放課後学習

新たに学習した単元の復習や、苦手な単元の克服に使用。



持ち帰り学習

先生に指定された小単元を学習。プリント教材で力試し。



実践例<ドリルソフト活用シーン>



紙の教材をお手本に漢字の書き取り。タブレットなら何度でも書き込める。



学習状況から、つまづきをすぐに発見。



自動採点で先生の作業負担軽減。空いた時間で個別指導に専念できる。



解き方を相談しながら学習。タブレットでは対話的な活動が進み、理解が深まる。



先生がいなくても、自動採点で1人で学習が進む。

【活用事例】すきま時間を使って、様々なシーンでご活用いただけます。

- 学力差が開く4～5年生や、**つまづきがちな算数の単元**(分数、速さ、くり上がり、図形など)で集中的に活用
- **朝学習**の時間に**クラス持ち回り**で活用(例:曜日ごとに使用するクラスを決める)
- **持ち帰り学習**に活用
- 授業の前半/後半の時間に、**クラス間で受け渡し**て活用(例:前半クラスは前時の復習、後半クラスは本時の定着)
- ペアで、教科書に載っていない**発展問題**に挑戦
(例:画面に書き込みながら、わかった子が説明し、わからない子が質問することで、相互にスキルを磨く) など

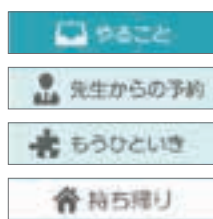
すぐに学習を始められる 「学習ポータル」(児童用)

短い時間で集中して学習できるよう、
ログイン直後の学習ポータル画面には、今から解くドリルが表示されます。
教科や単元などを何度も選ぶ操作をする必要がないので、すぐに取りかかれます。



問題を選ぶ

児童が取り組む問題を選びやすく、先生も指示しやすくするため、カテゴリに分けて表示しています。



取り組む問題が一覧表示されます。問題を選ぶのに迷う、すぐに始められない、などの課題を解決します。
先生が事前に指定した小単元を表示します。まずはここから取り組みましょう。
スター獲得まで、もう少しの小単元を表示します。再挑戦してスターを増やしましょう。
持ち帰り学習のためダウンロードした小単元。家庭学習後に学校でログインすれば成績データに反映されます。

さがす

教科書のページを指定して問題を検索できます。先生が授業準備で問題を探しておく手間がかかりません。



学年

ログインした学年以外の問題も切り替えて学習できます。苦手を単元を振り返っての学習にも使えます。



スゴいきみ!

自分の成績や評価を参照できます。頑張りや正答率に応じて賞状やスターが増えるので、やる気が出て楽しく学習できます。



賞状: ステージクリア



レアスター: 全問正解 / スター: 50%以上正解 / ストーン: 1問正解

先生用機能をすべてまとめた「先生ポータル」

成績管理や紙ドリル印刷など、先生が使う機能を集約しています。簡単な操作で迷うことなく目的の機能呼び出せます。



授業前(教材を確認)

教材の一覧から、使用する教材を日付指定で予約できます。児童のやることBOXに予約されるので、教科タブから探さなくても、すぐにドリルを解き始められます。



授業前(紙ドリル印刷)

国語2,000枚・算数3,000枚のプリントが標準搭載されています。学年を選択し、単元から使用するプリントを選び、印刷して使えます。



授業中(リアルタイムビュー)

解答状況で分類し、個別指導が必要な児童を瞬時に可視化します。
普段はできているのに、この単元だけ苦手な児童など、思わぬ発見があります。



赤:止まっている児童
黄:誤答の多い児童
青:進んでいる児童

気になる児童の名前をタップすると、
解答中の画面や今までの解答画面
を確認でき、つまづきの原因究明に
役立ちます。



授業後(成績を見る)

クラス全体

クラスの全児童を解答数順や正答率順などで並び替え、クラス平均と比較するなど、簡易な分析が可能です。

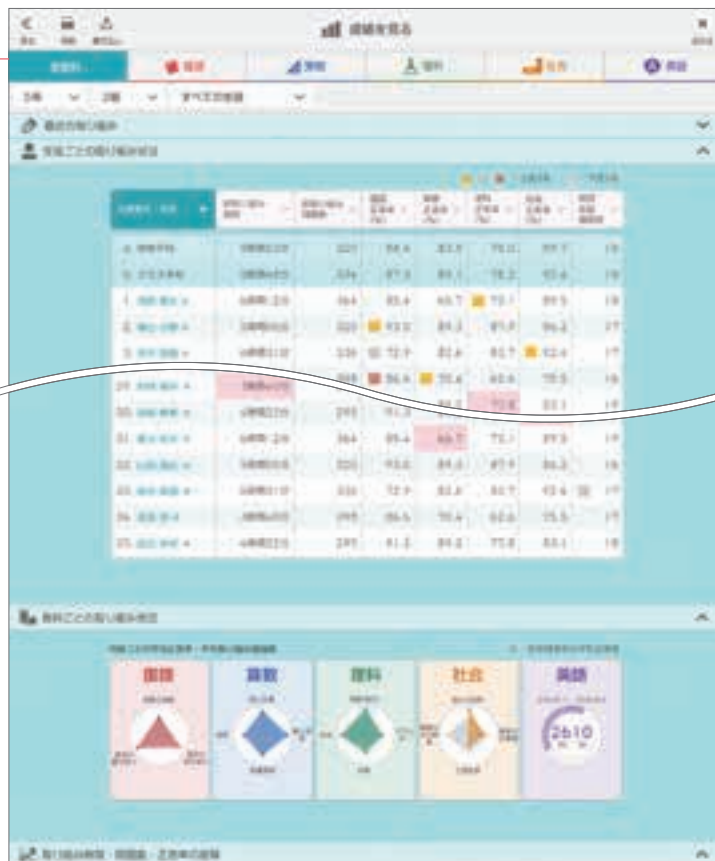
解答画面一覧

一覧で見ること、間違えた問題や間違え方の傾向などが確認しやすく、クラス全体でどこでつまづいていたのかもすぐに把握できます。



児童個別

児童ごとの学習進度を把握したり、小単元単位で苦手分野を可視化したりと、個別指導をサポートします。





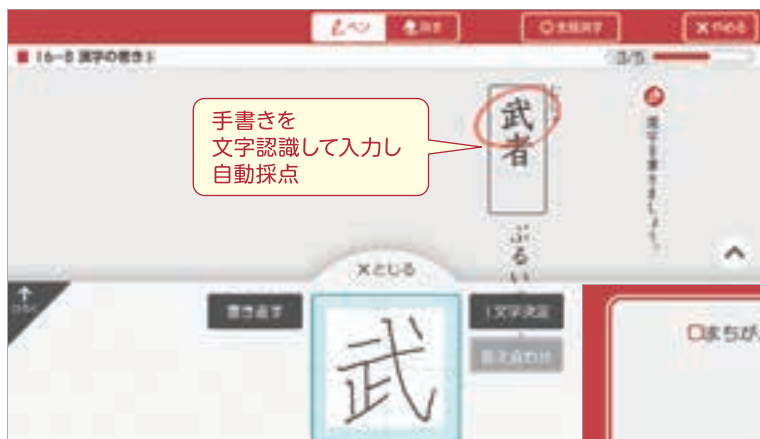
国語

正しい漢字と言葉で伝え合う力を育む

繰り返し書いて覚える漢字ドリルと、穴埋めや線をつないで学ぶ国語ドリルを収録しています。手書きができるタブレットを使うと、書き取り問題をより楽しく効果的に学習できます。

▶ 書いて覚える漢字ドリル

手書き文字を認識して自動採点してくれるので、どんどん解き進められます。雑に書くと書き取り練習が出題されるので、正しく丁寧に書く習慣も身に付きます。



漢字ドリルは、解答欄に直接、手書きで漢字を解答



手書きで解答した漢字は、間違えた漢字だけでなく、きれいに書けなかった漢字も指摘



間違えたり、きれいに書けなかった漢字は、再度「漢字練習」で、書き順、書き出し位置、バランスなどを練習できる

▶ 言葉を学ぶ国語ドリル

送り仮名や接続詞など、言葉の知識に関する問題が充実しています。



送り仮名を線をつなぐ



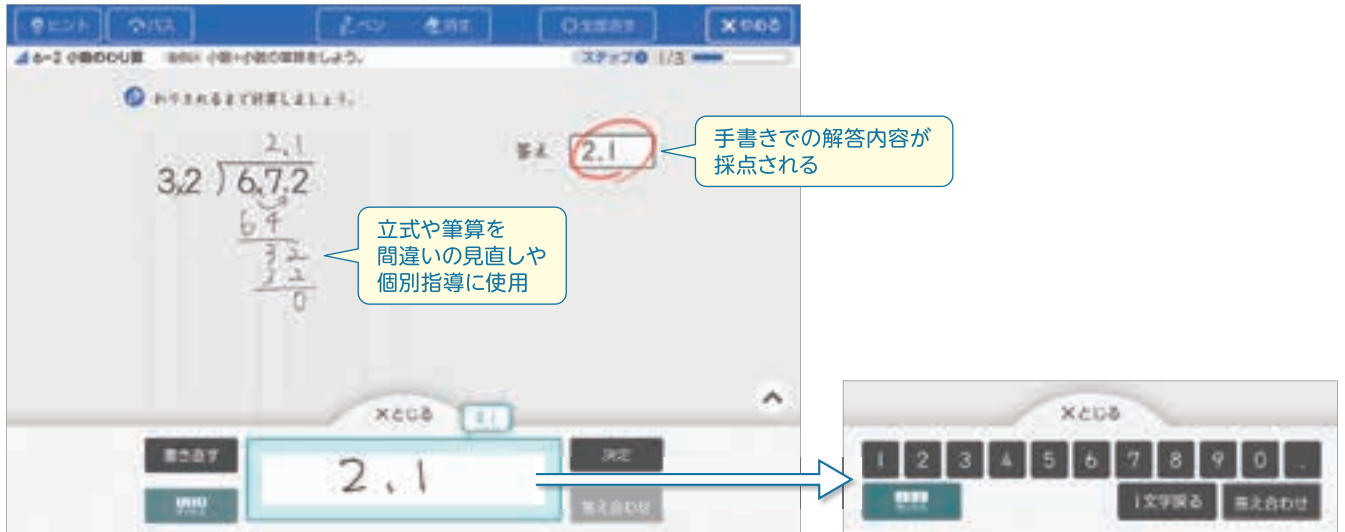
単語を移動して穴埋めする

算数 計算力を高め、数量や図形の基礎を身に付ける

計算問題のほかに、数量や図形など全領域の問題を揃えています。
また、基礎定着に必要な類題が豊富にあり、解答状況に応じて問題が変わります。

間違えた解き方を見直して習得

立式や筆算はもちろん、解答も手書きで入力できるので、ストレスなく学習できます。
手書きは残しておくので、間違いの見直しや、個別指導に使えます。

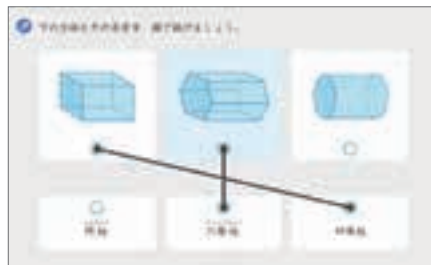


手書きで立式や筆算を行い、そのまま解答欄に手書きで解答できる

テンキーを使った解答も可能

基礎定着に最適な問題

多様な解答パターンに対応しているので、基礎定着に最適な問題を出せます。



対応を線でつなぐ

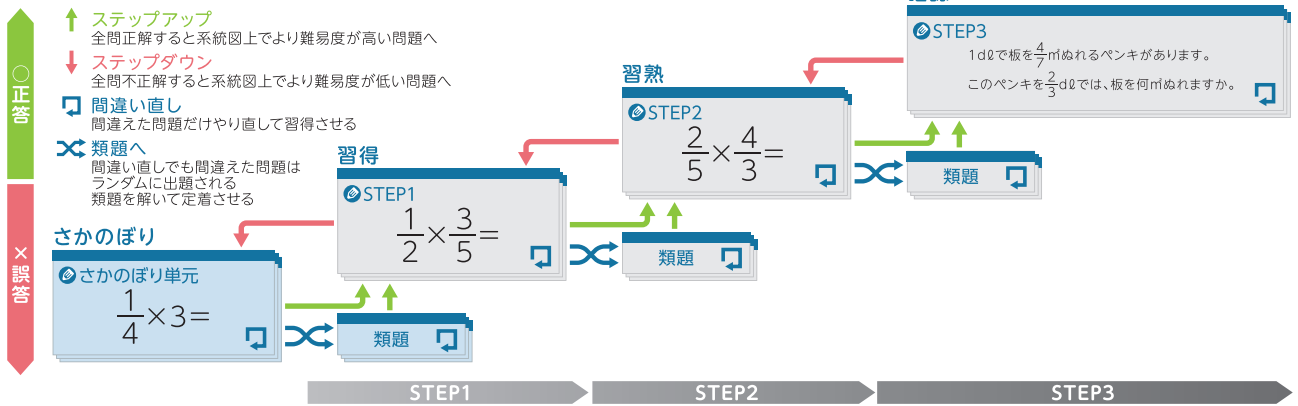


組み合わせを選択

一人ひとりに合わせて出題

小単元はいくつかのステップで構成。ステップを全問正解すると、習得→習熟→確認など確実な定着を図る問題へ。
間違えると、類題や一段簡単な問題にさかのぼって出題します。

【ステップアップとさかのぼりによるアダプティブ・ラーニング】



理科

科学的な見方や考え方の基礎を養う

科学的な見方や考え方ができるよう、基礎をしっかりと理解することに重点を置いています。間違えた理由を振り返ることで、基礎知識の習得を支援します。

▶ 多様な問題で理解する

1つの答えや複数の答え、さらに答えの組み合わせを問う問題など、基礎知識の習得に最適な解答パターンで出題します。



複数の答えを組み合わせで解答



1つの答えを選択

▶ 間違いから理解する

解説を読むことで、なぜ間違えたのかを理解し、同様の問題も解けるように支援します。



解説で見方や考え方を知る

社会

自然や歴史や産業の知識を広げ理解を深める

自然や歴史や産業などの広い知識をたくさん蓄えることに重点を置いています。文章を読んで答えを選ぶだけでなく、図や表を見て考える問題を豊富に用意しています。

▶ 図表を見やすく拡大

図や表は、大きくハッキリ見えるよう拡大できます。さらに、図表や文字が見やすいよう背景をグレーにするなどの配慮もしています。



見やすいよう、大きく表示

▶ 図表に適したデザイン

問題文・図表・解答の選択肢が1画面に収まるようにデザイン。スクロールせずに学習できます。

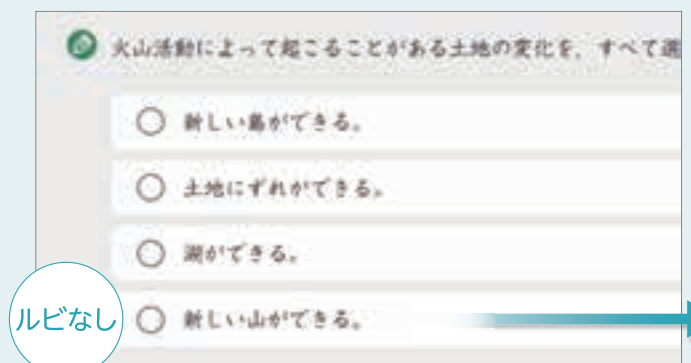


集中して考えられる画面設計

ポイント1

安心のルビ対応

問題文に、ルビを振ることができます。帰国子女や学習困難者などの漢字が苦手な児童も、読めない漢字にルビを振ることでどんどん問題を解き進めていけます。ルビの表示は、児童自身でオン・オフの設定が可能です。



ルビなし

A 英語 ネイティブの発音で基本表現に慣れ親しむ

ネイティブの音声をたくさん聴くことを基本とした、楽しく学べる教材です。
日常生活に役立つ基本表現をイラスト付きで収録しているので、疑似体験しながら学習できます。

▶ ヒアリングで慣れる

自分のペースで何回でも繰り返し聴けます。
聴きとれたら、シーンを想定しながら真似して発音してみましょう。



日常的なフレーズを
聴いて覚える

▶ 書いて覚える

アルファベットは、お手本の書き方を参考にして、
書き順に沿って手書きで練習できます。



なぞり書きで
正しい字形を習得

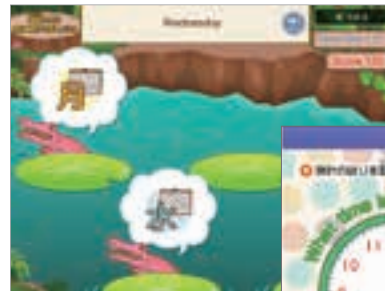
▶ 疑似体験で学ぶ

日常生活でよくあるシーンを題材に、音声を聴きながら買い物をしたり、時計を完成させたりします。



英単語とイラストを
組み合わせる

ネイティブの音声を聴いて
商品を買いかごに入れる



曜日を聴いて、
イラストにタッチする



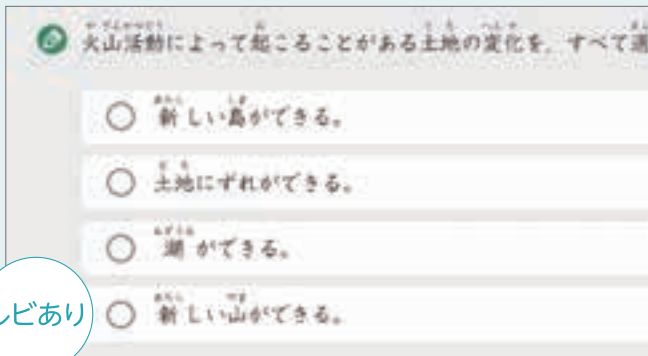
時間を聴いて時計の針を合わせる

ポイント2

豊富な教材コンテンツ

教科	学年	ドリル	プリント
国語	1～6年	7,400問	2,000枚*1
算数	1～6年	15,000問	3,000枚*1
理科	3～6年	2,700問	—
社会	3～6年	2,700問	—
英語	3～6年	450問	—

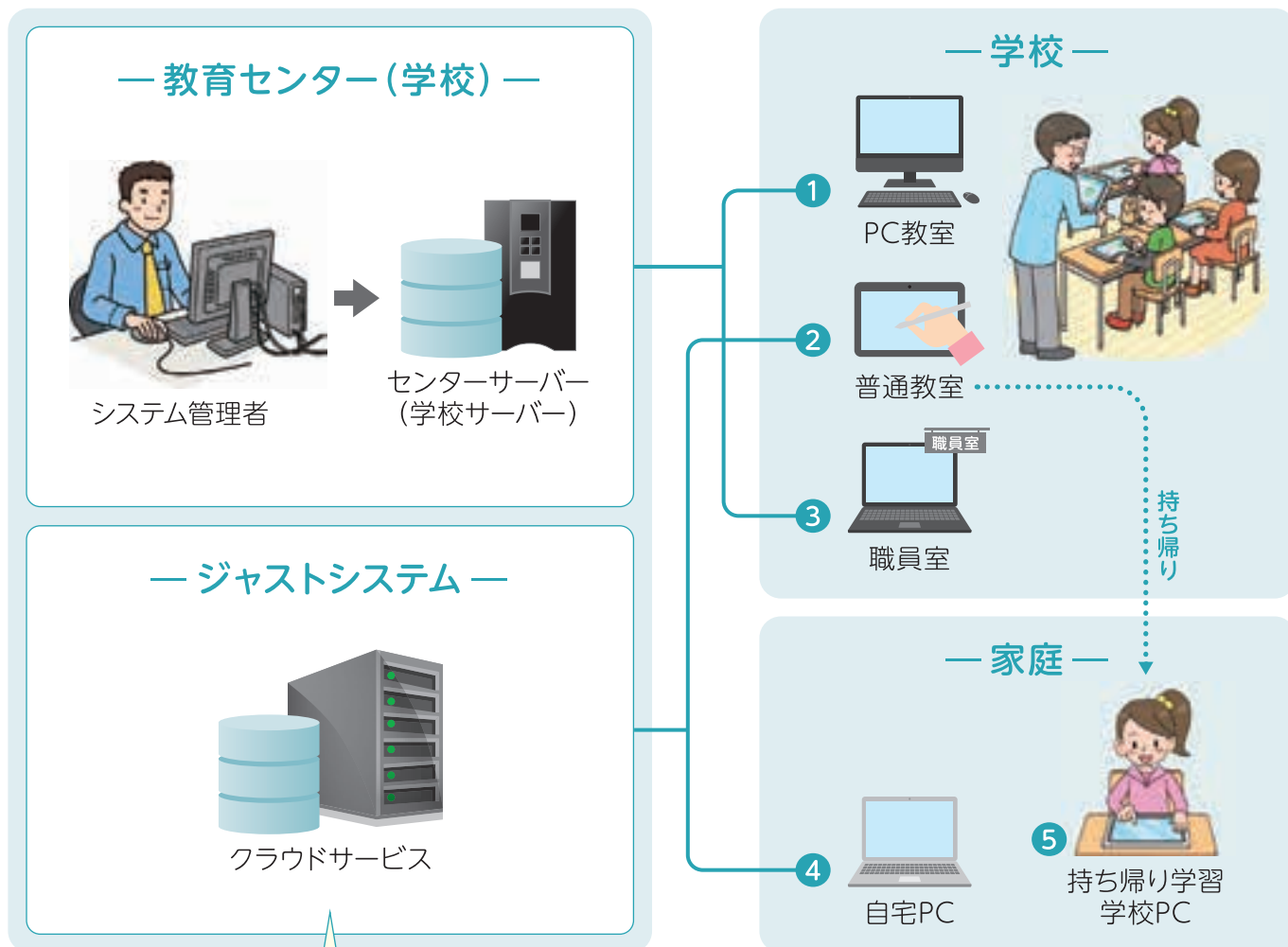
*1 先生が印刷して使用できるプリント教材(PDFファイル)が付いています。
*プリントは、ドリルとは別に約50,000問の問題があります。
*教材は、教科書改訂に合わせて更新されます。



ルビあり

使用パターン

センターサーバー(学校サーバー)のオンプレミスまたは、クラウドサービスをお選びいただけます。



クラウドサービスをご利用の場合

- 学校やセンターのサーバー設置が不要なため、サーバー費用や管理コストがかかりません。
- 学校内の使用だけでなく、家庭(校外)のPCからも使用できます。
- 児童の学習履歴は、学校と家庭(校外)で分けて管理できます。
ご要望に応じて、学校と家庭の学習履歴を共通でも管理できます。

※家庭(校外)のPCにアプリケーションはインストールできません。ブラウザでの利用となります。

※家庭(校外)から使用する際は、児童にIDの発行が必要となります。児童1人に対して、IDは1つのみ発行できます。

※家庭からの使用時にかかる通信費は家庭負担となります。

■ クラウドのライセンス種別による使用可能本数

ライセンス	学校内(台数)	校外(接続数)
ジャストスマイル ドリル クラウド 学校ライセンス Ex(5年間)/(延長1年)	上限なし	上限なし*1
ジャストスマイル ドリル クラウド 学校ライセンス Std(5年間)/(延長1年)	上限100	上限なし*1
ジャストスマイル ドリル クラウド(5年間)/(延長1年)	導入本数分	導入本数分*2

*1 「ジャストスマイル ドリル クラウド 学校ライセンス Ex/Std」は、ご契約いただいた学校の全児童が家庭のPCからも使用できます。

*2 「ジャストスマイル ドリル クラウド」は、ご契約いただいた学校の全児童が家庭のPCからも使用できますが、同時接続(ログイン)は導入本数分です。

■ 動作環境〈学校用〉

サーバー：センターサーバー(学校サーバー)

OS	Windows Server® 2016/2012R2の各Standard Edition
CPU	Intel® Xeon® E3プロセッサ 4コア/8スレッド相当以上
メモリ	占有領域 8GB以上 (ジャストスマイルと共存する場合は+4GB)
ディスク必要容量	10GB以上、データの容量(バックアップ含む)は別途必要

※クラウドサービスをお選びの場合、サーバーのご用意は不要です。

■ 端末

Windows PC

専用アプリケーションとブラウザから利用することが可能です。
専用アプリケーションでは持ち帰り学習をご利用いただけます。
学校での利用には、最適化している専用アプリケーションを推奨します。

専用 アプリケーション	OS	Windows® 10/8.1
	CPU/メモリ	OS推奨
	画面解像度	1024×768以上
	ディスク必要容量	200MB
ブラウザ	OS	Windows® 10/8.1
	ブラウザ	上記OSで動作する、以下のブラウザで動作します。 ・Internet Explorer 11 ・Microsoft Edge

専用アプリケーション、ブラウザ共に以下の設定が必要です。 ※インターネットオプションでJavaScriptとCookieを有効にする必要があります。
※インターネットオプションでローカルストレージ(DOMストレージ)が有効になっている必要があります。通常は有効になっていますので無効にしないようにしてください。

iPad ※iPadには、2018年6月対応予定です。

iPad向けの、専用アプリケーションはありません。ブラウザで利用可能です。
持ち帰り学習はご利用いただけません。

ブラウザ	機種	2017年以降に発売されたiPad及び、iPad Pro*3
	OS	iOS11
	ブラウザ	上記OSで動作する、以下のブラウザで動作します。 ・Safari

以下の設定が必要です。
※JavaScriptとCookieを有効にする必要があります。 ※プライベートブラウズモードではお使いいただけません。
*3 iPad mini/iPhoneではお使いいただけません。

その他

Chromebook™、その他の機種への対応については、お問い合わせください。

■ 動作環境〈家庭用〉

クラウドサービスをお選びの場合には、家庭のPCからクラウドサービスが利用可能です。
この場合ブラウザでの利用となり、専用アプリケーションからの利用はできません。ブラウザの動作環境は、学校用に準じます。

小学校向け学習・授業支援ソフト ジャストスマイル8

主体的・対話的で深い学びをサポート

2020年全面実施の学習指導要領に対応。プログラミング・英語・情報リテラシーの授業にも役立つコンテンツを豊富に収録しています。ジャストスマイルドリルと一緒に使用することで、より一層の学力向上が期待できます。

タブレットPCでも
デスクトップPCでも!



機能概要

対象	機能	内容
児童	やることBOX(ドリル予約)	メニューを何階層も選ぶことなく、すぐに学習を開始できる
	教材検索	教科書のページを指定して、取り組む問題をすぐに探せる
	出題パターン	選択式や結線式など、理解に最適な解答方法で出題する
	手書き	立式や筆算を残しておき、間違いの確認や、見取りに使える
	自動採点	間違いをその場で確認できるので、理解促進に役立つ
	漢字練習	書き順や形が異なる部分を確認し、正しくきれいな文字が書ける
	アダプティブ	誤答の再出題に加え、算数は個別に適した問題を出し分ける
	スター/ストーン	正答率に応じてスターやストーンが貯まり、やる気が出る
	すごいキミ!(成績表示)	頑張りに応じて賞状が増えていき、褒めて応援してくれる
	持ち帰り学習	教材を端末にダウンロードすれば、ネットにつながらず学習できる
	文字の表示	問題やメニューを学年配当漢字、教科書体フォントで表示する
	ルビ	問題文や図表の中にも、ルビを振ることができる
先生	教材確認	教材を確認し、やることBOXに入れる教材を選択・予約する
	リアルタイムビュー(つまずき監視)	解答状況からつまずきを検出、個別指導が必要な子を特定する
	解答結果一覧	問題ごとに全児童の解答を一覧表示し、誤答の傾向を確認できる
	成績管理	学習データを記録、クラス平均との比較など分析結果を提示する
	紙ドリル印刷	5,000枚以上の国語と算数のプリント教材を選んで印刷する
管理者	名簿管理	名簿の設定・管理、スマイルシリーズの名簿とも連携できる
	教科書設定	教科・学年ごとに教科書を選択指定する

価格

ご利用形態	JL Education 専用ライセンス/インストールメディア	価格	備考
オンプレミス	ジャストスマイル ドリル 学校ライセンス Ex(5年間)/(延長1年)	OPEN	・1校で何台でも上限なくインストールできます
	ジャストスマイル ドリル 学校ライセンス Std(5年間)/(延長1年)		・1校で100台までインストールできます
	ジャストスマイル ドリル (5年間)/(延長1年)		・1台にインストールできます
クラウド	ジャストスマイル ドリル クラウド 学校ライセンスEx(5年間)/(延長1年)	OPEN	・1校で何台でも上限なくインストールできます ・全児童が家庭のPCからも使用できます
	ジャストスマイル ドリル クラウド 学校ライセンス Std(5年間)/(延長1年)		・1校で100台までインストールできます ・全児童が家庭のPCからも使用できます
	ジャストスマイル ドリル クラウド (5年間)/(延長1年)		・1台にインストールできます ・購入いただいた本数と同じ児童数で家庭のPCからも使用できます
メディア	ジャストスマイル ドリル インストールメディア	2,000円	・マニュアル(PDF)が含まれています

※(延長1年)は(5年間)のライセンス購入者のみ購入できます。
 ※学校ライセンス Std/Exには、[すぐメール付] ラインナップもございます。「すぐメール」は1学校で登録可能なアドレス数に制限はありません。
 ※クラウドライセンスは、学校のPCだけでなく家庭のPCからも使用できます。

併せてご検討いただけます



学校から保護者への緊急連絡時に最適な一斉メール連絡システム。シンプルな操作性で、1分で最大6万通の高速配信が可能です。

製品情報はこちら ▶ www.justsystems.com/jp/products/smiledrill/

【開発・販売】

株式会社 ジャストシステム

〒163-6017 東京都新宿区西新宿6-8-1 住友不動産新宿オークタワー

お気軽に
お問い合わせ
ください!

法人専用インフォメーションセンター

TEL. 03-5324-7655

※ジャストスマイル ドリルは、日本国内の小学校(義務教育学校で小学校の教科書を使う学年を含む)とその海外分校、小学校に対応する海外の日本人学校で使用できます。
 ※スマイルゼミは、ジャストシステムが提供する、タブレットで学ぶ小学生・中学生向け通信教育です。
 ※紹介している内容・画面のデザインは、改良などのため変更することがあります。
 ※Microsoft、Windows、Internet Explorer、Microsoft Edgeは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標です。
 ※すぐメールは、パイザー株式会社の登録商標です。
 ※その他記載された会社名、製品名などは、各社の登録商標もしくは商標、または弊社の商標です。