

ふせん・ふせん編集




Google スライド™ を
デジタル付箋ツールとして活用！

Suite  リール
for Education

Google スライドを活用することで、
1つのファイルを共有したリアルタイムの
協働学習が可能です。



動画で紹介



ふせん編集
ふせんの色や形
を変更します。

より深い学びへ
スライドのコメント機能を使って、
先生や児童生徒同士でより対話的な
学びに繋げることが可能。

ふせん
スライドにふせんを挿入します。



北海道地方
面積は83,424km² (2020年1月1日現在)で
国土の約22.1%を占めています

1902年1月25日に旭川
市で観測された-41.0℃
は、100年以上たった現
在でもまだ更新されて
いない。

全国1位の農産物
じゃがいも
玉ねぎ
にんじん
だいこん
大豆
小麦

旭川市

札幌市

乳牛の飼育数全国1位
約83万頭 (61%)

データ出所：農林水産省

資料：農業・農村基盤法...
maff.go.jp

**情報の収集
と
整理**

インターネット等を活用して情報を収集し、リンク先や写真、動画をスライドにまとめることができます。 吹き出し型のふせんを使って場所を示したり、その場で撮影した画像を挿入したりも可能なので、**資料のまとめや安全マップの作成等**にもご活用いただけます。



ふせん集計

ふせんを瞬時に集計！
クラスの意見やアイデアを“見える化”

ふせん集計 ■
瞬時にふせんを集計します。



ふせんを色別集計して表やグラフにしたり、テキストを抽出したりするふせん集計機能を搭載しています。頻出語を抽出するワードクラウドは、視覚的にユニークな方法で表現することで児童生徒の興味を集め、他の考えや角度、視点に気づき、自分の考えを深めたり広げたりすることが可能です。

ふせんを使った授業の準備と流れ

テーマに沿ったワークシートをダウンロードして共有するだけで授業をスタートできます。



共有リンクを開き、
ふせん入力ツールで
意見を投稿。



① ファイルの作成



Google Classroom 等
を利用して共有リンクを
児童生徒に配布。

② ファイルの共有

① ふせんの挿入

③ ふせんの分類

④ ふせん集計

ふせん集計ボタンを押下し、集計結果を電子黒板に投影。

✓ 教材テンプレートサイトから背景をダウンロードして時間短縮！



ふせんを使った学習を
すぐに始められるよう、
数種類のワークシートを
予めご用意しています。

✓ ふせんを色や形で分類

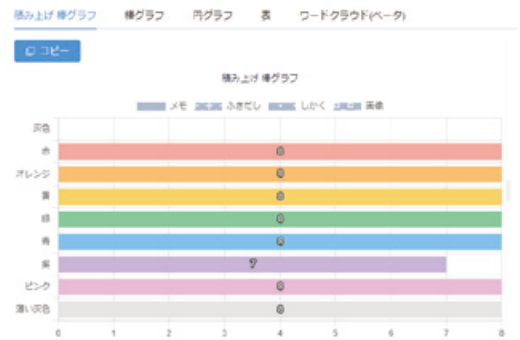


ふせんの内容ごとに
グルーピングしたり、
曲線コネクタを使って
関連付けしたりします。

Suite  リール
for Education

一人ひとりの意見をすべて拾い可視化することで、全体の傾向や特徴を瞬時に把握することができます。

● 積み上げ棒グラフ



● ワードクラウド (頻出語の抽出)



縦書き / たて書き



Suite  リール
for Education

標準機能にはない
日本語特有の縦書き変換を実現

Google スライド™、Google ドキュメント™
で縦書きを実現。日本の縦書き文化に対応
した機能です。

たて書き (かんたん入力版) | こども Suite



動画で紹介



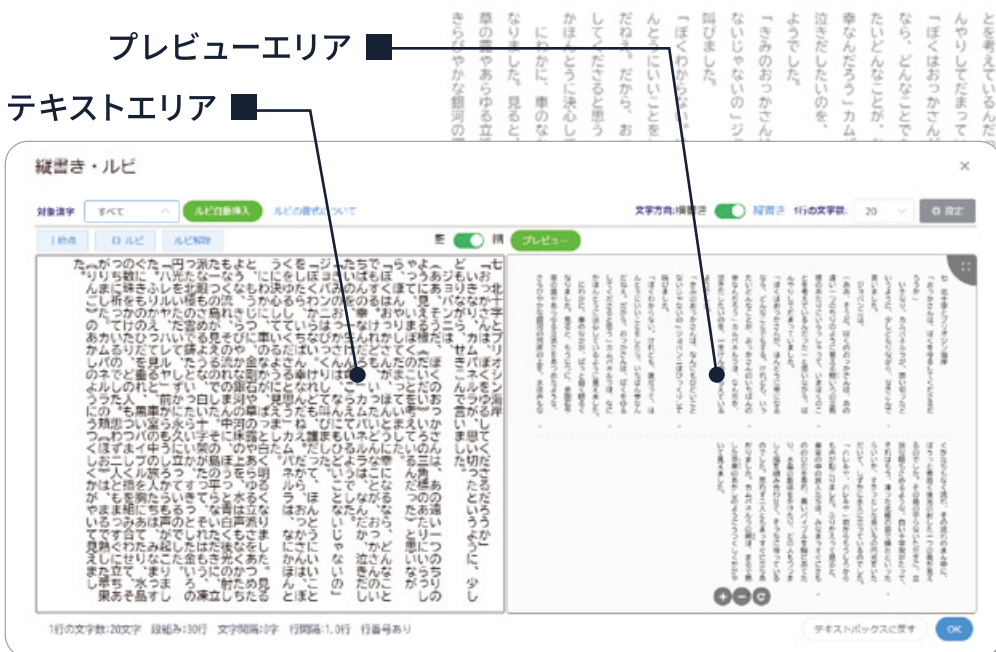
日本語特有の縦書き

詩や短歌、新聞といった縦書きを基本とした文書の作成に便利。変換された文字は印刷にも対応。

たて書き入力ツール

入力されたテキストを縦書き (画像) に変換してスライドに挿入します。テキストを修正することも可能です。

縦書き (高機能版) 段組み・行番号ほか | まなび Suite・Suite ツール



プレビューエリア

テキストエリア

高機能版では、段組み・字間・行間・行番号などの詳細設定ができます。テキストエリアでの文字修正や、プレビューエリアでの縦書き変換イメージの確認もできるようになり、教材作成がさらに便利になりました。



ルビ (ふりがな)



Suite  ツール
for Education

漢字や熟語を読みやすくしたり、外国人の児童生徒向けに発音を表わしたりできます。

多様な学習ニーズとアクセシビリティを支援

ルビ自動挿入機能

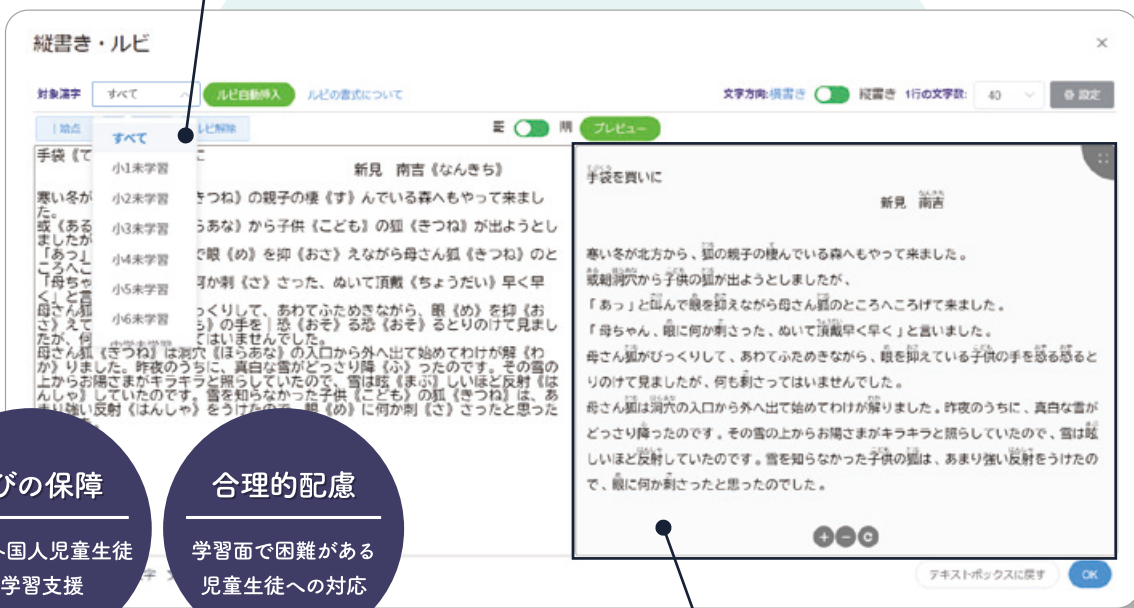
入力された漢字に一括でルビを振ることができます。
選択した学年（1-6年生、中学生）までの未学習漢字にだけルビを振ることも可能です。



動画で紹介

対象漢字：すべて

テキストエリア内のすべての漢字にルビを挿入します。



学びの保障

帰国・外国人児童生徒の学習支援

合理的配慮

学習面で困難がある児童生徒への対応

プレビューエリア

● 学年を選択してルビを振る

- 小1未学習 雨で延期されていた火災予防避難訓練を行います。
- 小2未学習 雨で延期されていた火災予防避難訓練を行います。
- 小3未学習 雨で延期されていた火災予防避難訓練を行います。
- 小4未学習 雨で延期されていた火災予防避難訓練を行います。
- 小5未学習 雨で延期されていた火災予防避難訓練を行います。
- 小6未学習 雨で延期されていた火災予防避難訓練を行います。
- 中学未学習 雨で延期されていた火災予防避難訓練を行います。

● ルビを手動で入力する

UNICEF 《ユニセフ》

UNICEF

紫陽花 《あじさい》

紫陽花

Suite 《スイート》 ツール

Suite ツール

縦書きにも対応 

葡萄牙
ポルトガル

仏蘭西
フランス

英吉利
イギリス



誰もが学びやすい、ふりがなにあふれた（ルビフルな）教室が増えることを願って

ルビ財団 代表理事 伊藤 豊さま (ルビ財団: <https://rubizaidan.jp/>)

学校現場において、子どもたちの学びのバリアフリーを実現するためにも、ふりがなは有効と考えています。外国ルーツの子どもたちはもちろんですが、ディスレクシアなど漢字の認識にまつわる障害を感じる子どもたちにとっても、ふりがなは有用です。また、外国ルーツのご家庭の保護者向けの手紙にもふりがなをふることで、保護者の方々の日本語理解の助けにもなり、学校現場の多文化共生にも有効だという仮説も持っています。「Suite ツール」のようなツールが学校現場に普及することで、誰もが学びやすい、ふりがなにあふれた（ルビフルな）教室が増えることを願っています。

Google スライド、Google ドキュメントは Google LLC の商標です。



ソフトキーボード

タッチ&スワイプ操作で
スムーズな文字入力をサポート

■ タブで切り替え

ひらがな・カタカナ・漢字・英数字・記号・絵文字



低学年の ICT 活用において、文字入力つまづきポイントのひとつです。50音順のソフトキーボードは、低学年に必須の入力支援機能です。

Suite リール [®] for Education

ローマ字を学習していない、またキーボードに不慣れな児童生徒でも簡単に文字を入力することが可能です。

● 漢字 (1,2年生の配当漢字)



● 絵文字



文字スタイル

／ 文字の見た目

文字の設定でよく使う機能を少ない操作で実行できるよう、見た目にも分かりやすくまとめて表示しました。



■ フォント

ユニバーサルデザインフォント (UD 書体) にも対応

イルカの調教師




【編集後記】

水族館でショーを見てこの職業に興味を持ちました。動物との信頼関係や幅広い知識がないとできない職業だと思いました。面白そうだけど、立ちっぱなしは嫌だなと思いました。


【職業調べ】

2組 36番 山田 明男 

どんな仕事？

プールの管理やイルカの健康チェック、1日数回のショーや訓練、片付けやミーティングなどほとんど立ちっぱなしの1日です。 

必要な資格は？

特にありませんが、大学や専門学校で水生生物などの幅広い知識を学びます。ダイビングや獣医の免許を持っていると仕事に活かすことができます。 

■ 大きさ

4種の文字の大きさから選んで変更

■ 色／かざり

21色のパレットと3種の飾りから選んで変更

学校イラスト



／ イラストを入れる

安心して使えるイラスト約 1,500 点

Suite  リール
for Education

教材や配付物に活用できる学校イラストを多種多様に取り揃えています。

カテゴリ

動植物・食べ物・学校行事・楽器・地図記号ほか



インターネット検索で探す「著作権フリー」のイラストの多くは利用制限があり、確認せずに素材を利用したことで損害賠償を支払うケースが少なくありません。学校イラストの素材なら安心して活用いただけます。

● 安全マーク（防災マップの作成に）



● スタンプ（評価印として）



タイトル文字



好きなデザインを選択するだけで、文字をカラフルに飾ることができる便利な機能です。



簡単な操作で文字を装飾することができます。発表資料や教材など、見出しや重要な情報を強調することで、見栄えが良く、伝わる文書を誰でも簡単に作成することができます。

■ 縦書き対応



※ タイトル文字の縦書き変換は、Google スライド™ のみ対応。



Google スライドは Google LLC の商標です。



背景イラスト

専用イラストを選んで挿入！
協働学習から学校用背景まで幅広くサポート



● 思考ツール（協働学習、ふせんを使った学習に）

分類・比較などに利用できるシンキングツール用の背景素材を収録しているので、「ふせん」機能と合わせてご活用いただくことで、すぐに協働学習を行うことができます。

Suite リール for Education

約150種の Google スライド™ 用背景イラストを搭載。任意のスライドにのみ背景としてイラストを固定することができます。

● 用紙枠（発表資料、掲示物の作成に）



図形ツール

あったらいいな！の便利機能

フォントサイズを図形に合わせる

図形の大きさに合わせて文字のサイズを調整することができます。



長い文字列がはみ出してしまう時に、フォントサイズを図形に合わせるを押すだけで、フォントサイズが自動調整されます。

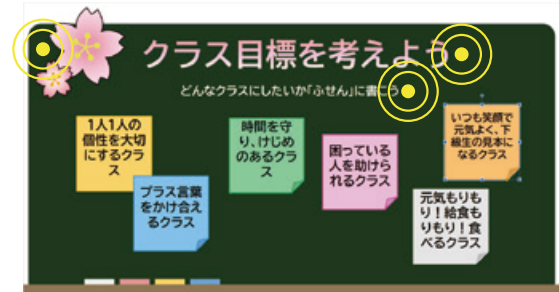
フォントサイズを図形に合わせる



長い文字列がはみ出してしまう時に、フォントサイズを図形に合わせるを押すだけで、フォントサイズが自動調整されます。

現ページを背景化する

スライドに画像や図形、テキストを配置して、ページ全体をオリジナルの背景として固定することができます。



▲ 背景を固定して、ふせんだけが動かせる状態

誤操作の防止と作業効率の向上



ページ全体を背景化（ロック）することで、配置した素材を誤って動かしたり、削除したりすることが無くなり、作業効率もアップします。

数式エディタ



Google ドキュメント™
にも対応しました

Suite  リール®
for Education

数式や化学式をリストから楽々挿入！
式の修正や数値の変更もできる本格派

世界標準の TeX (テフ) 形式で数式を入力することができる先生向けの本格ツールです。

リストから数式を選択すると編集エリアに TeX コードが表示され、数値、記号、変数などを自由に書き換えることができます。編集内容に応じて数式がプレビューエリアに表示され、[反映] することで画像として資料に挿入されます。



動画で紹介

① リストから選択

数式ツール

分類選択 最近使った式

▼ 選択した数式の表示例

$$\begin{cases} x + y = 10 \\ 2x + 4y = 32 \end{cases}$$

数式挿入

▼ プレビュー (画像)

$$\begin{cases} x + y = 12 \\ 2x + 3y = 34 \end{cases}

キャンセル 反映$$

② 編集エリアで書き換え

③ プレビューを確認

数式エディタの特長

- 何度でも修正できる
- TeX コードの知識が無くても編集できる
- 画像化されるので印刷しても表示が崩れない
- 画像化されるので数式を他の資料等に貼り付けることができる

● 収録されている分類選択リスト (抜粋)

- | | | | |
|-------------------------------|----------------------------|------------------------|---|
| ● 小学算数
(計算、図形) | ● 四則演算
● 式 | ● 複数次方程式
● 順列と組合せ | ● 積分
● 化学反応式 |
| ● 中学数学
(数と式、公式、図形) | ● 大小
● 数 | ● 総和・総乗
● 指数・対数 | ● 化合物 (酸素、
硫黄、硝酸、炭酸、
水酸化物、塩素、
フッ素、有機物、
他) |
| ● 中学理科
(化学式、化学反応式、
イオン) | ● 図形
● 三角関数
● その他の関数 | ● ベクトル
● 極限
● 微分 | |

④ 画像として挿入

数式エディタ ☆ 📄 🔄

ファイル 編集 表示 挿入 表示形式 ツール 拡張機能

100% 見出し 2

1 2 3 4 5 6 7 8 9

$$\begin{cases} x + y = 12 \\ 2x + 3y = 34 \end{cases}$$

$\frac{1}{5} + \frac{3}{5} = \frac{230}{42}$ $12 \overline{)156}$

$(x + a)(x - a) = x^2 - a^2$

$2\text{H}_2 + \text{O}_2 \rightarrow 2\text{H}_2\text{O}$

Google スライド、Google ドキュメントは Google LLC の商標です。



教材テンプレート



Suite  リール
for Education

授業準備の時間を短縮 今日からできる ICT を使った授業

授業や校務ですぐに活用できる Google アプリのテンプレートを約 200 種用意しています。

3 年生 | 理科 「光の性質」

的に日光を当てる前と、鏡の枚数を変えてはね返した日光を集めた場所について、明るさや温度を調べて結果を入力します。集計することで、全グループの結果一覧とグラフが作成でき、グループ間の比較や考察も行えます。



荒川区立第三日暮里小学校

かがみのまい数	0まい	1まい	2まい	3まい
①明るさ	光がない。	れいまいのときよりも明るくなった。	にまいのひかりがかさなったとき、いまいのときよりも明るくなった。	さんまいのひかりがかさなったとき、にまいのときよりも明るくなった。
②温度	27 度	28 度	28 度	30 度

集計対応テンプレート

Google スライド™ に入力した内容を集計して Google スプレッドシート™ に展開する機能です。

グループ名	0まい明るさ	1まい明るさ	2まい明るさ	3まい明るさ
1はん	明るくない	ふつうの明るさ	つよい明るさ	
2はん	くらい	すこしあかるい	かさねているところ	とつてもあかるい
3はん	光がない。	れいまいのときよりも明るく		
4はん	鏡より暗い	明るくね		
5はん		少し明る		

指導案付き

一部のテンプレートには Google ドキュメント™ で作成された学習指導案が付属しています。

3 年生 | 社会 「まちたんけん」

「まちたんけん」でわかったことをまとめます。アイコンをタップすると簡単に写真が挿入できるようになっています。こども Suite のソフトキーボードを使った文字入力も可能です。

わたしたちの すんでいるところ

① 写真を入れる

② わかったことを入れる



クリックしてテキストを追加

クリックしてテキストを追加

プレースホルダー

予め画像やテキストのプレースホルダーが設定されているのでスムーズに入力できます。

【画像の挿入】

- ①  マークを押下
- ②  カメラ で撮影した画像をそのまま挿入

説明の表示

何を入力するかなどの説明が書かれた吹き出しを表示することが可能です。

わたしたちの すんでいるところ



町の東がわを流れるいすず川です。

夏は水遊びを楽しむ家族がたくさんやってきます。昔は水車の力を使って、麦をこなにしていたそうです。

学年 3年3組 名前 池谷 ひろまさ

機能一覧



Google アプリとシームレスに連携 便利な拡張機能

拡張機能としてアプリに機能を追加することで、標準アプリにはない機能を手軽にすばやく利用することができます。



Suite  **ルール**® for Education

子ども  Suite

まなび  Suite

(for Education)

Suite  **ルール**

	子ども Suite	まなび Suite	Suite ルール
スライド	ソフトキーボード	○	○ (ふせん編集内)
	タイトル文字	○	○
	イラストを入れる／学校イラスト	○	○
	文字の見た目／文字スタイル	○	○
	図形の見た目／図形スタイル	○	○
	はいち・せいれつ／配置・整列	○	○
	ひょうの見た目／表スタイル	○	○
	たて書き (かんたん操作版)	○	—
	縦書き・ルビ (高機能版)	—	○
	漢字→ひらがな	—	○
	ふせん	○	○
	ふせん編集	○	○
	ふせん集計	○	○
	数式エディタ	—	○
	スポイト	—	○
	図形ツール	○	○
	テンプレート (ふせん用 3種)	○	○
	教材テンプレート (教科別 約 200 種)	—	○
背景イラスト NEW	○	○	
ドキュメント	イラストを入れる／学校イラスト	○	○
	タイトル文字	○	○
	たて書き (かんたん操作版)	○	—
	縦書き・ルビ (高機能版)	—	○
	漢字→ひらがな	—	○
	文字の見た目／文字スタイル	○	—
	ひょうの見た目／表スタイル	○	○
	スポイト	—	○
	数式エディタ NEW	—	○
	テンプレート (ふせん用 3種)	○	○
教材テンプレート (教科別 約 200 種)	—	○	
スプレッドシート	ソフトキーボード	○	—
	文字とセルの見た目／文字スタイル・セル	○	—
	イラストを入れる／学校イラスト	○	○
	わく線／枠線	○	○
	漢字→ひらがな	—	○
	スポイト	—	○
テンプレート (ふせん用 3種)	○	○	
教材テンプレート (教科別 約 200 種)	—	○	

※ このチラシの内容は2025年1月現在のものです。

Google スライド、Google スプレッドシート、Google ドキュメント は Google LLC の商標です。

