

はじめに

Appleでは、教師のみなさんが授業にiPadを取り入れて新しい学びを実践する際の指針となる、学年や教科別のiPad授業ガイドを用意しています。

授業ガイドには、単元の流れに沿った活動アイデアを実施する際に便利な、生徒に配布するためのワークシートも用意されています。

このガイドでは、iPad授業ガイドで提供しているものを中心にApple製アプリで使える様々なワークシートを紹介しています。iPad授業ガイドを参考にしてそのまま授業に取り入れたり、教師のみなさんのニーズに合わせてカスタマイズしたりして、生徒たちが試行錯誤しながら学習内容への理解を深め、学んだことを自分らしく表現できるよう役立ててください。

目次

ワークシートの概要と使い方

無料のApple製アプリとワークシート	4
ワークシートの使い方	5

学年別・教科別ワークシート一覧

小学校で使えるワークシート	6
中学校で使えるワークシート	11
使用アプリ一覧	13

すぐに使えるテンプレート

15

関連情報

16

※目次をタップするとページへ移動できます

無料のApple製アプリとワークシート

iPadには、生徒の興味や関心を高め、クリエイティビティを発揮するためのパワフルなApple製アプリが用意されています。直感的な操作で考えたことを表現できるよう設計されているので、小学校低学年の授業にもスムーズに取り入れることができます。このガイドでは、Pages、Numbers、Keynoteを中心に、iPad用のApple製アプリですぐに使えるワークシートを集めました。これらのワークシートを活用することで、生徒たちは写真やビデオ、手描きのイラスト、音声などの要素を組み合わせ、学んだことを自分らしく表現できるようになります。



Pagesのワークシートを使うと、文章に写真やビデオを追加して、魅力的なレポートやポートフォリオを簡単に作成できます。



Numbersのワークシートを使うと、数値を入力するだけで計算やグラフ作成をしたり、入力条件によってセルの色を変化させたりすることができます。



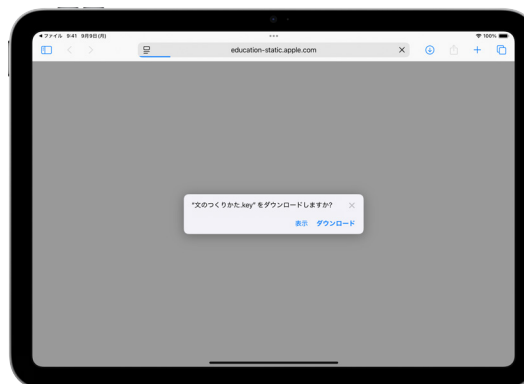
Keynoteのワークシートを使うと、様々な要素を加えてわかりやすくストーリーを伝えたり、アニメーションで動きをつけてビデオ形式に書き出したりすることができます。

ワークシートの使い方

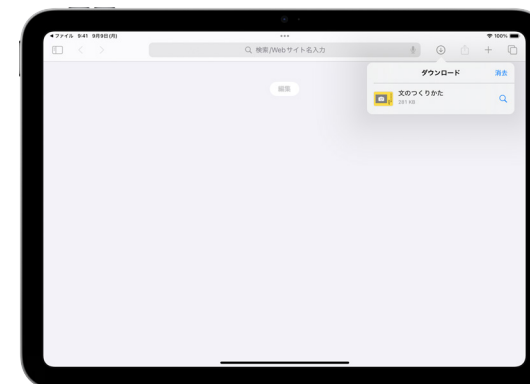
ワークシートをダウンロードする



1.このガイドの「学年・教科別ワークシート一覧」のページを開きます。

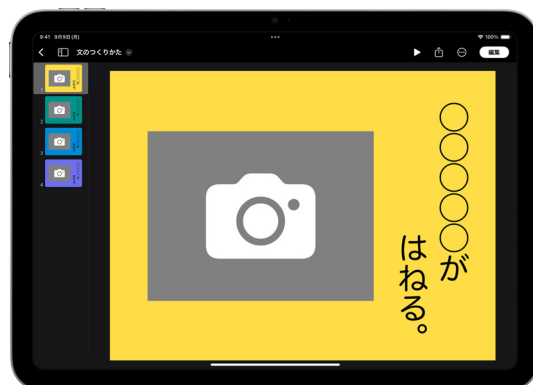


2.ワークシート名または画像をタップし「ダウンロード」をタップします。

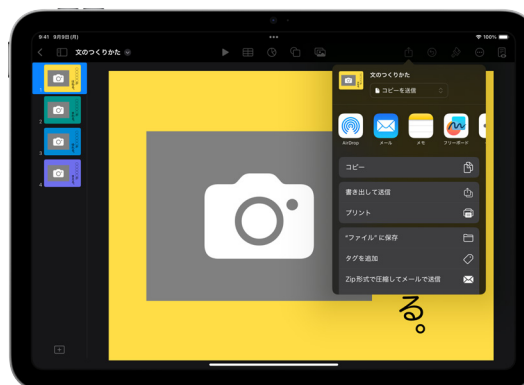


3.画面右上の④をタップし、ダウンロードしたファイルを選択すると、ワークシートが開きます*。

ワークシートを配布する



1.ワークシートを開いたアプリで、画面右上の「共有」をタップします。



2.⑤をタップして、共有メニューを表示します。



3.AirDropなど、任意の共有方法を選択して、生徒にワークシートを配布します。

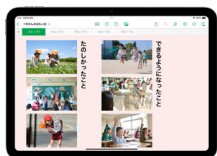
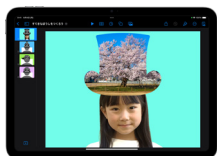
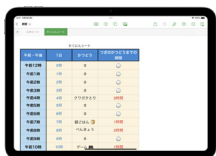
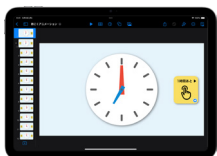
*ZIPファイルはホーム画面から、「ファイル」アプリを開き、「ダウンロード」をタップして、該当ファイルを選択すると解凍されます。Pages、Numbers、Keynoteのファイルは、各アプリの「ダウンロード」もしくは「最近使った項目」から開くこともできます。

*ワークシートファイルをグループやクラス全体で共同編集したい場合、「iPadで共同作業をはじめよう」ガイドを参照ください。

授業ですぐに使えるiPadのためのワークシートガイド

小学校で使えるワークシート

小学校低学年

学年	1年			2年	2年
教科(授業ガイド)	国語			国語	算数
単元	文を作って発表する	好きなものを伝える	1年間を振り返る	お気に入りの本を紹介する	時刻と時間 時刻と時間
ワークシート					 
ワークシート名	文のつくりかた	すきなもののしょうかい	1年かんのおもい出	すてきなぼうしをつくらう	時間 時こくアニメーション
ポイント	動きをつけることで、述語の意味を視覚的にイメージしやすくなります。	写真やビデオを、指定した位置に簡単かつきれいにまとめられます。	1年間を振り返りながら共同作業を行うことで、子どもたちの思い出を共有できます。	自分の好きなものを帽子として表現することで、想像することの楽しさが広がります。	1日の行動を書き出すことで、自分の生活と関連づけながら時間の概念を学べます。 時計の長針と短針の動きを再現し、視覚的に時間の理解を促します。
使い方	プレースホルダをタップして写真を追加し、それに合わせて「(主語)が(述語)。」の形の文や、アニメーションの動きをアレンジします。	プレースホルダをタップして、自分の好きなものの写真や、ノートやプリントに書いた文章、それを説明している自分自身のビデオを追加し、クラスやグループで共有します。	思い出に残っている出来事の写真やビデオを追加し、ドラッグしてテーマごとに分類します。個人やグループごとにシートを分けて使用できます。	帽子の下に自分の顔写真を配置します。再生ボタンをタップするとiPadのカメラで撮った映像が帽子の中に映し出されるので、好きなものを組み合わせてスクリーンショットを撮ります。	「入力シート」の時間の行に、その時間に始めた活動を入力し、次の活動までが何時間かを考えます。「かくにんシート」で自動計算された結果を見て答え合わせができます。 スライド内の「1時間あと」または「1時間前」をタップして、時計が進んだり戻ったりする様子をアニメーションで確認します。
その他の活用シーン	・図工の作品作りに ・英単語の学習に ・ことわざや慣用語の学習に	・校外学習のまとめに ・読書記録や感想文に ・図工の振り返りに ・ビデオプロジェクトのポートフォリオに	・理科の分類の授業に ・前回の学習の復習に ・修学旅行の準備に ・クラス会の振り返りに	・図工の作品作りに ・他学年や他校との交流に ・英会話の練習に	・理科の実験、観察時に ・家庭科の調理実習時に ・学校行事のスケジュールに ・社会科見学時に ・英語で時間を覚える際に
アプリ					 

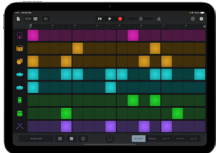
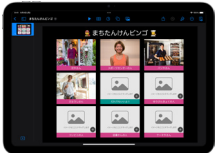
*ワークシート名または画像をタップするとダウンロードすることができます。

*教科名をタップすると該当の授業ガイドを確認できます(一部を除く)。

授業ですぐに使えるiPadのためのワークシートガイド

小学校で使えるワークシート

小学校低学年

学年	2年			2年		
教科(授業ガイド)	算数			生活		
単元	時刻と時間	かけ算	かけ算	野菜の成長の観察記録	自分のまちの探検	ありがとうの気持ちを届ける
ワークシート						
ワークシート名	時計	九九の計算	かけ算チャンツ	野さいのかんさつ記録く	まちたんけんビンゴ	ありがとうカード
ポイント	自分の生活の中の、連続した2つ以上の活動の時間の関係性を表現します。	覚えた九九を入力して、セルがすべて青色になるように表を完成させます。	生活の中の身近な九九を歌詞にして、リズムに乗せて楽しく録音します。	写真に撮って記録することで、細部の観察や長期的な振り返りが簡単にできます。	ビンゴをそろえながら、ゲーム感覚で楽しく活動に参加できます。	1年を振り返り、自分の成長を支えてくれた人に感謝を伝えるカードを作ります。
使い方	それぞれのスライドに活動内容、開始時間、次の予定までの間隔を記入し、長針と短針の位置も手書きで追加します。	正しい値を入力するとセルの色が青く変わるので、自分自身で答え合わせができます。指で列や行をドラッグして配置を変えることで、何度でも取り組みます。	チャンツのリズムがあらかじめ作成されています。リズムを自分らしくアレンジして、ビートに合わせてチャンツを録音します。	観察した野菜の写真を取り込み、その横に気づいたことや考察を記入します。簡単にページを追加できるので、長期間の観察にも対応できます。	ビンゴのマスの下に、インタビューしたい人がいる場所を入力して街に出ます。ワークシート内のアイコンをタップしてビデオ撮影を開始し、マスの中に映像を追加していきます。	気持ちを伝えたい人に向けて、感謝の言葉やミー文字、手描きのイラストを組み合わせるカードに添えます。カードは印刷したり、PDFに書き出したりして渡します。
その他の活用シーン	・英語で時間を表す学習に ・国ごとの時差を考える時に	・ローマ字の学習に ・足し算や引き算、割り算など九九以外の演算に	・都道府県や地域の特色などの学習に ・英語や国語の文章をリズムカルに読む練習に	・調理レシピのまとめに ・夏休みの写真日記に ・校外活動の記録に	・身の回りの図形やローマ字探しに ・クラス会やイベントに ・教員研修でのアイスブレイクに	・卒業生に感謝を伝える時に ・社会科見学のお礼に ・母の日や父の日などのメッセージカードに ・オリジナルの賞状に
アプリ						

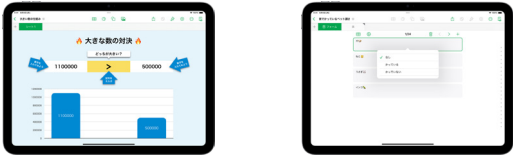
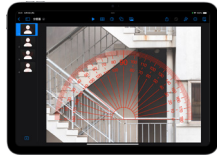
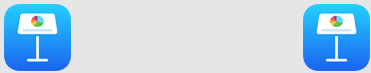
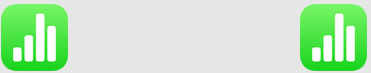
*ワークシート名または画像をタップするとダウンロードすることができます。

*教科名をタップすると該当の授業ガイドを確認できます(一部を除く)。

授業ですぐに使えるiPadのためのワークシートガイド

小学校で使えるワークシート

小学校中学年

学年	3年		3年		4年	4年
教科(授業ガイド)	国語		算数		国語	算数
単元	友だちのことを知る		10000より大きい数の仕組み 棒グラフと表		読書感想文	角と角度
ワークシート						
ワークシート名	じこしょうかいカード しつ問カード		大きい数の仕組み 家でかっているペット調査		登場人物になりきって ポストカードを書く	分度器
ポイント	自分自身のことを、様々な図形を組み合わせてカラフルに表現します。		それぞれの数の大きさを棒グラフで視覚的に理解できます。		手紙を書くことで、新たな視点から物語への理解を深めることができます。	AR分度器を使って、身の回りにある直角のものを探したり、角度を測ったりできます。
使い方	ワークシートから好きなデザインを選び、文字を使わず図形だけを組み合わせで自分を表現します。図形は色や大きさを変えたり、動きをつけることもできます。		1万以上の任意の数を2つ入力すると、自動で棒グラフが表示されます。ポップアップメニューから不等号記号を選択して、どちらが大きいかを表します。		物語の登場人物になりきり、その時の心情などを想像しながら、別の登場人物に宛てた手紙を書きます。写真やスケッチも簡単に加えることができます。	再生ボタンを押すと、分度器のデザインとiPadのカメラで捉えた映像を重ねて確認することができます。
その他の活用シーン	・主人公や登場人物の気持ちを考える活動に ・夏休みの思い出の発表に		・英語でのロールプレイに ・実験の予測や結果のまとめに		・歴史上の人物になってほかの武将に手紙を書く活動に ・英語でポストカードを書く活動に	・技術科で立体物を製作する時に
アプリ						

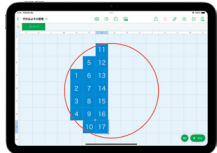
*ワークシート名または画像をタップするとダウンロードすることができます。

*教科名をタップすると該当の授業ガイドを確認できます(一部を除く)。

授業ですぐに使えるiPadのためのワークシートガイド

小学校で使えるワークシート

小学校高学年

学年	5年		5年	6年		
教科(授業ガイド)	国語		理科	算数		
単元	自分の考えを表現する		植物の発芽と成長	円の面積	円の面積	円の面積
ワークシート	 					
ワークシート名	主張と根拠のまとめ		意見文	植物観察レポート	円のおよその面積	円の面積
ポイント	自分の考えがより伝わるよう、順序の並べ替えや書き直しを効率良く行えます。		新聞投書風のデザインの作品を簡単に作成できます。	実験の条件ごとに、結果を比較しながら考察できます。	円の中のセルの数によって、およその面積を視覚的に把握できます。	すでに学んだ公式を用いて、円の面積の求め方を探究します。
使い方	ワークシートの項目に沿って、主張とその根拠、予想される反論などを整理し、文章の流れを組み立てます。		縦書きで文章を入力し、顔写真を追加して意見文を作成します。見出しに何を入れるかなど、自分の意見を効果的に伝える方法を検討できます。	植物の発芽に必要な条件を検討し、実際に観察して写真に撮って記録します。条件別に写真や結果をまとめてレポートを作成します。	数字を入力するとセルの色が自動で変わります。円の大きさは自由に変更することも、ロックをかけてクラス全体で統一しておくこともできます。	16等分された円をドラッグして並べ替えます。気づいたことや、自分で考えた円の面積を求める方法を手書きで追加します。
その他の活用シーン	- 物語の構成やあらすじの分析に - 歴史上の人物についてまとめる授業に - 委員会活動の紹介に		生き物の観察や飼育記録に			
アプリ	 					

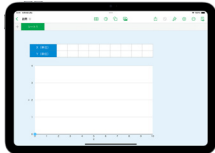
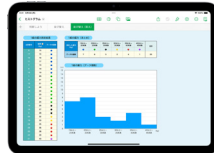
*ワークシート名または画像をタップするとダウンロードすることができます。

*教科名をタップすると該当の授業ガイドを確認できます(一部を除く)。

授業ですぐに使えるiPadのためのワークシートガイド

小学校で使えるワークシート

小学校高学年

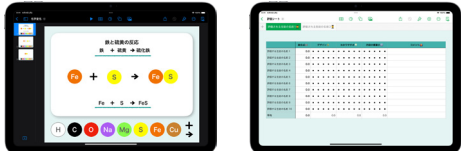
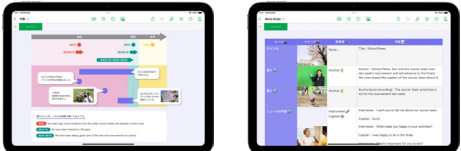
学年	6年				6年
教科(授業ガイド)	算数				英語
単元	比例	並べ方と組み合わせ方	並べ方と組み合わせ方	データの活用	Dream and Future
ワークシート					
ワークシート名	比例	観光プランのパターン	観光ルート	ヒストグラム	将来の夢
ポイント	身近なデータを使って、比例の関係を視覚的に理解することができます。	実際に手を動かして並び替えのパターンを試すことができます。	調べたパターンを、動きをつけて楽しく表現し、共有できます。	データの収集、度数分布、グラフ化と、順を追ってヒストグラムの概念を理解できます。	項目に沿って文章を入力して、ポッドキャストの録音をする際に参照します。
使い方	セルに数値を入力すると、自動的にグラフが作成されます。グラフの形状から、実測して得た2つの数量が比例の関係にあるかを確認します。	ワークシート上のブロックに観光スポットの名前を入力し、ドラッグして並べることで、全部で何通りの巡り方ができるかを確認します。	目的地へ向かうために最適な交通手段や、所要時間を調べて入力します。選んだルートに沿って、人の図形をモーションパスアニメーションを使って動かします。	クラスの人数分のデータを入力するシートと、集めたデータを並べ替えてヒストグラムを作成するためのシートがあります。各階級の度数を数えやすいよう表が工夫されています。	将来の夢とその理由を英語で話すためのサンプル文が用意されています。空欄を埋めて文を作成し、発表する練習をします。
その他の活用シーン	・理科の実験結果のまとめに ・持久走の記録に	・英語の品詞を並び替えて基本文型の学習に ・修学旅行や社会科見学のプラン作成に	・修学旅行や社会科見学のプラン発表に	・学力データの集計に	・自分がなりたい歴史上の人物を発表する活動に ・部活動の紹介時に ・異文化交流時に
アプリ					

*ワークシート名または画像をタップするとダウンロードすることができます。

*教科名をタップすると該当の授業ガイドを確認できます(一部を除く)。

授業ですぐに使えるiPadのためのワークシートガイド

中学校で使えるワークシート

学年	1年	2年	2年	3年	3年
教科(授業ガイド)	国語	社会	理科	数学	英語
単元	根拠にもとづくレポートの作成	開国と江戸幕府の終わり	様々な化学変化 動物の体のつくりとはたらき	標本調査とデータの活用	Our Traditions School News
ワークシート					
ワークシート名	調査結果のまとめ	脚本	化学変化 評価シート	乱数表	年表 News Script
ポイント	レポートの骨子をわかりやすくまとめることができます。	ポッドキャストやビデオのシナリオ作成に時間をかけて取り組む際に便利です。	化学変化をモデル化し、動きをつけて視覚的に表現します。	タップするだけですばやく評価を入力して、スコアを比較できます。	あらかじめ生徒に番号を振っておくことで、調査の対象を無作為に抽出できます。
使い方	仮説、調査結果、考察に分けて記入します。シートを追加してアンケート結果をペーストしたり、入力欄の横にグラフを追加したりしながら作業をすることもできます。	プロが使う脚本と同じフォーマットに、担当ごとのセリフ割りや脚色項目をわかりやすく記入してシナリオを作成します。	あらかじめ用意されている化学式のパーツを組み合わせて、化学変化が起きる前とあとの2枚のスライドを作成し、スライド間にアニメーションを加えます。	タップして★の数で評価をすると、各項目の平均スコアが自動で算出されます。生徒やグループ別にシートを分け、1つのファイルをクラスで共有して使用することもできます。	標本調査の母数となる人数を入力すると、乱数が自動生成されます。
その他の活用シーン	・英語で自分の意見や考えを発表する時に ・理科や探究学習の考察、成果をまとめる時に	・文化祭や部活動での演劇に ・クラス会や学校行事での司会進行の準備に	・ダンスのフォーメーションの作成に ・読書記録に ・健康記録に	・班活動や部活動での班編成時に	・歴史の授業で出来事をまとめる活動に ・学習計画を考える時に ・自分の住む地域についてまとめる時に ・物語の登場人物について紹介する時に
アプリ					

*ワークシート名または画像をタップするとダウンロードすることができます。

*教科名をタップすると該当の授業ガイドを確認できます(一部を除く)。

授業ですぐに使えるiPadのためのワークシートガイド

中学校で使えるワークシート

学年	3年	共通				
教科(授業ガイド)	英語	技術・家庭				
単元	School News	材料と加工の技術	金銭管理と消費活動	金銭管理と消費活動	双方向性のあるコンテンツ	双方向性のあるコンテンツ
ワークシート						
ワークシート名	Interview	模型サンプル	予算計画	計画書	プログラミングをマップで学ぼう	制作工程表
ポイント	英語でインタビューする際の質問と答えをまとめることができます。	ARを使って、制作物の完成イメージやサイズを簡単に確認できます。	予算に合わせて条件を比較検討し、最適な購入計画を立てる練習ができます。	イベントの計画書を簡単に作成できます。	コードを調整しながらプログラミングを体験し、仕組みを理解します。	プログラミングに必要な情報や工程を1つにまとめて表現できます。
使い方	サンプル文の空欄を埋めて、インタビューの質問と答えをまとめます。読む練習をしたあと、チェックリストを使って自己評価することもできます。	製作物の模型サンプルとパーツがあらかじめ用意されています。形を調整してプロトタイプを作成したあと、AR機能を使って現実空間に重ねます。	購入する商品の単価と個数を入力し、条件が異なる3店舗の価格を確認しながら、予算を有効に使えるよう購入する店舗を選びます。必要に応じて条件を調整することもできます。	イベントのテーマや目的、予算配分のポイントに加えて、イメージ画像や予算計画なども追加して計画書としてまとめます。	サンプルコードが組み込まれているSwift Playgroundブックを開き、指示に沿ってコードを調整して、オリジナルマップを作成します。	課題を解決するためのプログラムの構想を練り、アクティビティ図やUIイメージを追加したり、必要な素材などを書き込んだりして制作工程表にまとめます。
その他の活用シーン	・歴史上の人物を紹介する時に ・物語の主人公になりきって質疑応答する時に ・新入生への部活動紹介に		・学校の備品購入の検討に ・部活動の部費管理時に	・実験器具の説明をする時に ・調理実習を行う時に ・文化祭の出し物を企画する時に	・自分の住む地域の紹介時に ・自宅までの避難経路の作成に	・理科の回路図作成時に ・学校からの避難経路の作成に
アプリ						

*ワークシート名または画像をタップするとダウンロードすることができます。

*教科名をタップすると該当の授業ガイドを確認できます(一部を除く)。

授業ですぐに使えるiPadのためのワークシートガイド

使用アプリ一覧 小学校

									
	学年	教科	ワークシート名	Pages	Numbers	Keynote	GarageBand	Swift Playground	Reality Composer
小学校低学年	1年	国語	文のつくりかた			●			
			すきなものしょうかい	●					
			1年かんのおもい出		●				
	2年	国語	すてきなぼうしをつくろう			●			
	2年	算数	時間		●				
			時こくアニメーション			●			
			時計			●			
			九九の計算		●				
			かけ算チャンツ				●		
	2年	生活	野さいのかんさつ記録	●					
			まちたんけんビンゴ			●			
			ありがとうカード	●					
小学校中学年	3年	国語	じこしょうかいカード			●			
			しつ問カード			●			
	3年	算数	大きい数の仕組み		●				
			家でかっているペット調査		●				
	4年	国語	登場人物になりきってポストカードを書く			●			
	4年	算数	分度器			●			
	小学校高学年	5年	国語	主張と根きよのまとめ	●				
				意見文	●				
5年		理科	植物観察レポート		●				
6年		算数	円のおよその面積		●				
			円の面積			●			
			組み合わせた図形の面積			●			
			比例		●				
			観光プランのパターン		●				
			観光ルート			●			
			ヒストグラム		●				
6年	英語	将来の夢			●				

*Pages, Numbers, Keynoteで共同作業を行うことで、より効果的に使えるワークシートもあります。共同作業を行う方法は、「iPadで共同作業をはじめよう」ガイドを参照してください。

使用アプリ一覧 中学校

			 Pages	 Numbers	 Keynote	 GarageBand	 Swift Playground	 Reality Composer
教科	ワークシート名							
中学校1年	国語	調査結果のまとめ		●				
中学校2年	社会	脚本	●					
	理科	化学変化			●			
		評価シート		●				
中学校3年	数学	乱数表		●				
	英語	年表		●				
		News Script		●				
		Interview			●			
中学共通	技術・家庭	模型サンプル						●
		予算計画		●				
		計画書			●			
		プログラミングをマップで学ぼう					●	
		制作工程表		●				

*Pages、Numbers、Keynoteで共同作業を行うことで、より効果的に使えるワークシートもあります。共同作業を行う方法は、「[iPadで共同作業をはじめよう](#)」ガイドを参照してください。

授業ですぐに使えるiPadのためのワークシートガイド

すぐに使えるテンプレート

Pages、Numbers、Keynoteには、授業や校務、保護者とのコミュニケーションなど、教師のみなさんが様々なシーンで活用できるテンプレートがそろっています。目的に応じてカスタマイズすることで、効率良く書類やスプレッドシート、プレゼンテーションを作成できます。それぞれのアプリのテンプレートセレクトで、どのようなものがあるか見てみましょう。

おすすめテンプレート



エレガントパンフレット

校外学習や修学旅行などのしおり作成に役立ちます。

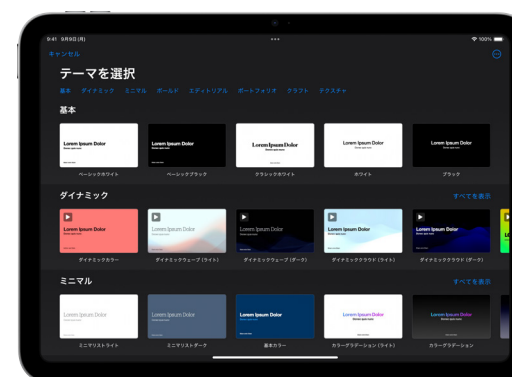
選択手順：テンプレートを選択＞その他＞エレガントパンフレット



チェックリスト

生徒の忘れ物チェックや行事の出席確認などにも活用できます。

選択手順：テンプレートを選択＞その他＞チェックリスト

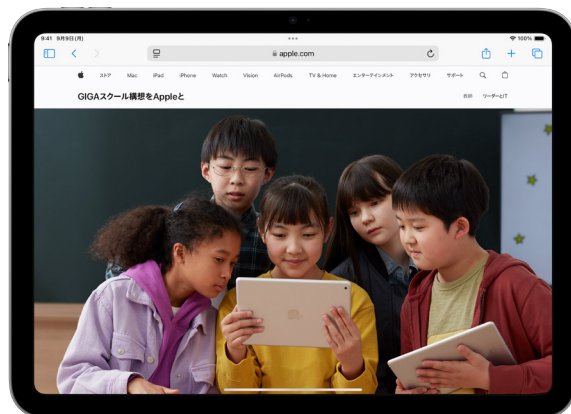


ダイナミックウェーブ(ライト)

動きのある背景で、目を引くプレゼンテーションが簡単に作成できます。色や動きも調節できます。

選択手順：テーマを選択＞ダイナミック＞ダイナミックウェーブ(ライト)

関連情報



GIGAスクール構想をAppleと

日本の教育者のみなさんのためにAppleが用意した情報サイトです。「教師」のページでは、iPad授業ガイドや、Apple製アプリで共同作業を行うためのガイド、すぐに取り入れられるiPad活用アイデア、全国から集めた授業の実践事例など、様々なインスピレーションを提供しています。

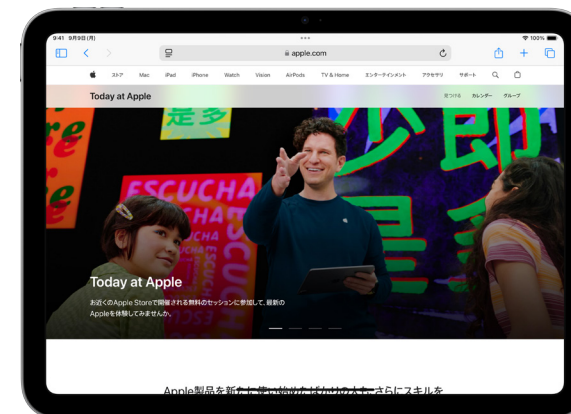
[さらに詳しく >](#)



Apple Education Community

Appleのテクノロジーを活用している教育者のみなさん向けに作られた、プロフェッショナルラーニングのためのスペースです。短い時間で学べる学習コンテンツからインスピレーションあふれる授業のアイデアまで、あらゆるスキルレベルの方に役立つリソースが用意されています。ほかの教育者のみなさんやAppleのエキスパートとつながりを築き、意見を交換したり、ストーリーを共有したりしながら、共に成長しましょう。

[さらに詳しく >](#)



Today at Apple

Appleの直営店では、無料のセッションを体験することができます。Apple製品の使い方から、音楽、アート、プログラミングなどのクリエイティブなセッションまで様々なプログラムがあり、グループで申し込むことも可能です。

[さらに詳しく >](#)



© 2025 Apple Inc. All rights reserved. Apple, Appleのロゴ、GarageBand、iMovie、iPad、Keynote、Numbers、Pages、Reality Composer、Safari、Swift Playgroundは米国およびその他の国々で登録されたApple Inc.の商標です。Today at Appleは米国およびその他の国々で登録されたApple Inc.のサービスマークです。製品仕様は予告なく変更される場合があります。この資料は情報提供のみを目的として提供されます。Appleはこの資料の使用に関する一切の責任を負いません。2025年3月