

GIGAスクールですぐに使えるヒント 30



学び方改革教え方改革働き方改革



チームを作る

Teamsでは情報を共有するグループを[チーム]と言います。授業やクラス単位のチーム、部活動や委員会単位のチーム、そして教 職員のチームなど、目的に応じてチームを作成してください。

1 画面右上の[チームに参加/チームを作成]を クリック。	2 [チームを作成]をクリック。	3 チームの種類を選択します。授業で利用する チームは[クラス]を選びます。
Q. SIM Q. SIM	Q ## Q ## Q ## Q ## P-Latena, stat9-Latena,	ア-401 第0選択 クラス アくスカックシン・アン・フラン・ マン・フラン・フラン・ シュニティ (PLC) ビスコックシン・アン・ シュニティ (PLC) ビスコックシン・アン・ シュニティ (PLC) ビスコック・フ・ ビスコック・ マン・ マン・ マン・ マン・ マン・ マン・ マン・ マン・ マン・ マン
4 チームの名前、説明(省略可)を入力して、 [次へ]をクリック。	Point![チームを作成]が表示されない場合は、所 属組織のOffice365の管理者にご相談ください。 5 メンバーは後から追加することもできます。後 で追加をする場合は、[スキップ]をクリック。	6 チームが作成できました。
サームを作成 数師はクラス チームの所有者で、学生はメンバーとして参加します。各クラス チームでは、課題とテストを作成したり、学生からのフィードバックを記録したり、クラス ノートブックで学生にメモ用のプライベート スペースを与えたりすることができま。 企館 OC小_5 年 1 組 Diff(オブション) Cのチームに関する説明を記載してください 原作のチームをデンプレートとしてチームを作成します 文ハ	*OO小_5年1組"にユーザーを追加する 生生 *職員 建生を検索	Q HR Q

Microsoft 365|Teams

学び方改革 教え方改革

革 🏾 働き方改革



チームに生徒を登録する

作成したチームにメンバーの追加/削除を行います。尚、この操作は所有者権限を持ったユーザーのみ行うことができます。

1 メンバーの追加を行いたいチームを選び、 [・・・] > [メンバーを追加]を選択します。



	児童/生徒を登録したい場合は[学生]を、補助教員など先生
2	として登録したい場合は「教職員]のタブを選択して登録します。

学生	教職員	
生徒		追加
8.001	生徒 01 (S01) 生徒	
±1802	生徒0 2 (S02) 生徒	
±1803	生徒 03 (S03) 生徒	
2104	生徒04 (S04) 生徒	
2105	生徒05	閉じる

[教職員]で登録したユーザーは「所有者」に登録されます。

既に登録されているメンバーを追加しようとすると下記メッセージが表示されます。

生徒を検索	追加
このチームには 1 人のメンバーが既にいます。	×

8 検索欄に登録したいユーザーのアカウントもしくは表示名を入 力すると候補リストが表示されます。リストからが該当ユーザー を選択し、[追加]をクリックします。

生徒		追加
9.001	生徒01 (S01) 生徒	
2.002	生徒02 (S02) 生徒	
2.003	生徒03 (S03) 生徒	
*#04	生徒04	

登録を途中で止める場合は、[閉じる]をクリックします。また選択したユーザーを削除 する場合(登録が完了する前)は、ユーザーの右に表示される[×]をクリックします。

Microsoft 365|Teams

学び方改革 教え方改革 働き方改革

 \times

チームに参加する

あらかじめ、登録するメンバーを特定できない場合や多人数のメンバーを登録する場合、コードを利用して、生徒(メンバー)自ら の操作でチームに参加することができます。

【教職員(所有者)の操作】



【児童/生徒(メンバー)の操作】 [チームに参加/チームを作成]をクリック。 [コードでチームに参加する]に上記[3]で発 下記のような通知が表示され、チームに参加 3 2 行したコードを入力し、「チーム」に参加をクリッ ができました。 ク。 2、検索 チーム 85* チームに参加/チームを作成 教員01 さんがあなたをチームに追 Q.検索 Ξ あなたのチーム . 教 〈戻る 加しました チームに参加、またはチームを作成 チームを始ま = 令和2年度5年1組 :::: チームを作成 コードでチームに参加する ... Ocl9en5 チームに参加

Microsoft 365|Teams

学び方改革 教え方改革

革 📕 働き方改革



チームにチャネルを作る

チーム内を、目的に応じてファイルやメッセージのやり取りを小グループ=チャネルに分けることができます。チーム内のメンバー全員が 見ることのできるチャネルと限定されたメンバーだけが見ることのできる「プライベート」の2つの種類で設定することができます。 先生同士のみのチャネルや習熟度別のチャネルなどに便利です。



Point!チャネルの表示数

[すべてのユーザーのチャネルのリストでこのチャネルを自動的に表示します]にチェックを入れると、 自分を除く他のメンバーもチャネルが自動で[表示]されます。自動表示のチャネルは最大10 ([一般]を除く)なので、すでに10以上のチャネルが自動表示の設定になっている場合は、 チェック欄がグレーアウトしてチェックを入れることができません。

) すべてのユーザーのチャネルのリストでこのチャネルを自動的に表示します

チームに自動で表示できるチャネルの最大数に達しています。

1 つを削除してからやり直してください。

上記メッセージが表示された場合、すでに自動表示しているチャネルの設定を変更する必要 があります。

表示数を調整したい「チーム」を選択します。[・・・] > [チームを管理] > [チャネル] を選択し、[メンバー向けに表示]のチェックを必要に応じてオン/オフしてください。



学び方改革 教え方改革

(革 📕 働き方改革



チーム内のメンバーとメッセージを通してコミュニケーションをとることができます。 投稿できるメッセージはテキストはもちろんですが、ファイ ルの添付やスタンプ、Giphy(動くGIFファイル)、 URLなどいろいろ送ることができます。

メッセージを投稿するチームとチャネルを選択し、 ワークスペース内の[新しい投稿]をクリック。

投稿をする

2 メッセージ作成ボックスが表示されます。[新しい会話を開始します。]欄にメッセージを記入し、送信ボ タン (▷)をクリック。



Microsoft 365|Teams

学び方改革 教え方改革

働き方改革







[ファイル]タブの中にあるOfficeデータをクリック。

「ファイル]内にファイルを入れることにより、チーム内 のメンバーにファイルを共有することができます。 既存のファイルはドラッグ&ドロップでアップロードす ることができます。



Point!理科の実験シートなどを作成 する場合は、グループごとにシートやセ ルを分けたりすると円滑な入力が行え ます。また、入力セル以外を誤って削 除するのを防ぐには、Excelの[ロック] 機能を利用すると便利です。

資料の共有

チーム内の「一般]チャネル > [ファイル] > [クラスの資料]内は教員(所有者)だけが、追加/ 変更が可能です。児童・生徒(メンバー)は読み取りだけが行えます。 児童・生徒に変更されては困るファイルなどはこちらに保存すると便利です。



Microsoft 365|Teams

学び方改革教え方改革



協働で学年通信を作る

Office(Word、Excel、Power Point)のデータは同時に共同で編集することができます。学年通信のように複数の先生が記事を書く場合、共同編集機能を使うと、後で記事をまとめたり、体裁を整えたりする必要がなく、効率的な文章作成が行えます。

Microsoft Wordを使って[学年通信]を作成している画面例です。

ヒント



学び方改革 教え方改革 働き方改革



課題を作る

チーム内のメンバーに課題を配布することができます。課題はMicrosoft Formsのデータを使う[クイズ]や自由に設定できる[課題] を作ることができます。また、課題の取り組み状況や過去の課題も一覧で管理することもできます。

1 [一般]チャネルを選択し、[課題]タブ > [課題] > [作成]をクリック。	2 [新しい課題]を設定します。設定が完了し、配布する場合は[割り当てる]をクリック	o
	新しい課題 保存日時: /月20日 15:57 破棄 タイトル (必須) 1 課題の[タイトル]を入力します。 ⑦ カテゴリを追加	保存 割り当てる 8
	・ Excelの表をみて都道府県別の特長を考えます。 ・ ① で考えた特長を添付のPowerPointにまとめます。 ・ ② でまとめるときにレーブリックを参考にしてください。 ・ 部道府県別米の生産量xlsx ・ 受講者は編集できません	
 受講者は自分のコピーを編集 ✓ 受講者は編集できません 	 ● 日本のB科王庄ワークシート.pptx ● 受講者は自分のコピーを編集 ② リソースの追加 ③ 課題のワークシートや資料などを追加します。 点数 点数 	 ● ・・・ ● 受講者は自分のコピーを編集 ● 受講者は編集できません ■ Teams で聞く
ワークシートのように追加したリソースを児童・生徒が 変更して利用する場合は[受講者は自分のコピーを 編集]にチェックを入れます。	 田ルーブリックを登録することができます。ルーブリックは採点にも利用できます 謝り当てるユーザー 令和2年度5年1組 今後このクラスに追加された学生は割り当てないでください。 年、 	 PowerPoint で開く PowerPoint Online で開く ダウンロード カンロード
ルーブリックについて 学習到達度を示す評価基準を明確な観点と尺度 で示した「ルーブリック」の設定が可能です。教職員の 採点や評価にかかる時間を削減し、評価基準の統 一性を高めます。分かりやすい目標と、到達点が可 祖化できるため、児童・生徒のモチベーション、アップに	期限日 期限の時間 金、2021年1月22日 回 IRED 16:00 IREDはこにちには気柄されます。遅延提出は計りされます。編集 6 認定 このチャネルに割り当て通知を投稿する:金般 IE このチャネルに割り当て通知を投稿する:金般	■ 削除 ①
もつながります。	(7) 課題を登録するチャネルを設定できます。初期値は「一般」チャネルです。	

Microsoft 365|Teams

課題に取り組む(回答する)

学び方改革 教え方改革 働き方改革

2

了したら、[提出]をクリックして課題を提出します。

児童・生徒は手順やルーブリックを確認しながら課題に取り組みます。課題が完

1001

与えられた課題に取り組みます。

ヒント

1

Microsoft Teams

令和2年度5年1組

4

00 学級活動

1 国語 02_社会

03 筆数

04 理科 05 音楽

06_図画工作

07.家庭

08 休室

09 道徳

2件の非表示のチャネル

課題が配布されると、画面右下に通知メッセージが表示されたり、 [アクティビティ(最新情報)]に数字付きの赤いアイコンが表示 され、見落とすしがないよう通知されます。

..... Microsoft Teams Q 検索 ◎ チーム 1 人のゲスト ○ 会議 () ... 皮稿 ファイル メモ ب مرجع ال く すべてのチーム 💐 一般 投稿 ファイル Class Notebook 課題 成績 Insights ▶7 〇 ⓒ 会議 <u>-</u> **三** チャット アクティビティ く戻る 提出 ₩ 7-4 令和2年度5年1組 占数 ش 日本の食糧生産 Ê 100 点満点 -#0 明日 16:00 が期限 ループリック 00 学級活動 01_国語 ① Excelの表をみて都道府県別の特長を考えます。 田本の食料生産 ①で考えた特長を添付のPowerPointにまとめます。 ٤ 03_算数 ③ ②でまとめるときにルーブリックを参考にしてくだ 04_理科 Assignments 8:42 さい。 日本の食糧生産 1 05_音楽 期限 1月22日 参考皆料 06_図画工作 課題の表示 ■ 都道府県別米の生産量.xlsx 07 家庭 <u>بن</u> ا 08 体育 自分の作業 09 道徳 🖉 新しい投稿 Nasignments さんか U2_113 2 年度 5 年 1 組 にメンショ 合和 2 年度 5 年 1 組 / 02 社会 ▶ 日本の食料生産ワークシート.pptx ... 3 件の非表示のチャネル ⊘ 作業の追加 ファイルを追加することも可能 3 ij Assignments さんが 02_社会 で 令和 日本の食料生産 100 点满点 2年度5年1組にメンションしま... 表现 重み 50% たいへん良い 50 点 良い 40 点 現よい 30 点 厳い 20.5 令和2年度5年1組/02社会 回やグラフを用いて、複数の 回やグラフを用いて2項目以 回やグラフを用いて1つだけ 文字だけで表現し、1つのご 8-4 視点から表を読み込み、自分 上のことを書いている。 のことを書いている。 とだけを書いている。 = = l = A - R の考えを明記している 日本の食料生産 都道府県別米の収穫3 程よい 30点 米の収穫量と都道府県の特長 米の収穫量と都道府県の特長 米の収穫量と都道府県の特長 米の収穫量についてのみにつ について複数調べ、自分の考 を自分でも調べて書いてい を書いている。 いて記述している。 えも記載している。 12.02.02 12.02. 日本のお米の収穫量は新潟県が一番多く、次いで北海道、秋田県と続いている。一方、東京都が一番少なく、次いで決議県、大阪的

扱いている。 電量が多いのは東日本、特に東北地方より北の地域が多い。また、少ない電道府県は東京、大阪と大都市にその傾向がある。 構成が多ないなにおりし線まました。特殊美の時米のの間間が少ない理由を自分で現代したころ、お米の生態では大量の水が必要だ、 沖縄県は現本運動とりなく、合調を多いことから、お米いつ、サンマトマとなったのや物理の生産に図っていることがの使用にたつかりないた。

Officeのデータはクリックするだけで、編集ができます。また保存も自動で行われます。

Microsoft 365|Teams

学び方改革 教え方改革 働き方改革



課題を採点する

提出された課題に、コメント=フィードバックを記入した上で、返却ができ、個別最適化の学びに役立ちます。



宿泊体

日時:令和元年6 場所:高尾青少年

* 必須

Microsoft 365|Forms

アンケート/申し込みフォームを作る

教員

⑤ テーマ

リンクにアクセスできるすべてのユーザーが回答

回答の送信と収集

受信者はスマートフォンやタ

フォームにアクセスできます

ବ୍ତ 🔛 🗤 🖂

アンケートやイベントの申込書を作成することができます。即時に集計ができ、校務の効率化が図れます。 また作成したフォームは他の先生にも共有することができます。

学び方改革

Forms > 「新しいフォーム]を選択します。

作成したフォームは[共有] > [回答の送信と収集]から配布方法を選択でき ます。配布の種類は「リンク]「QRコード]「埋め込みコード]から選べます。

教え方改革 働き方改革

	E Forms	宿泊休験学習の申し込み - 保存済み	
諸泊体験学習の申し込み		ଚ	プレビュー 6
時: 令和元年 6月 3 0日(火) 所: 高尾香少年自然の家 通手段: 貸し切りバス		問題	成 回答の送(
23須		宿泊体験学習の申し込み	受信者はスマ- プレットでコード フォームにアクセ
児童氏名 *		国前: 中和元年6月36日(X) 場所:高尾青少年自然の家 交通手段:貸し切りバス	ダウンロ
回答を入力してください		1日高になり	® 8
保護者氏名 *		1. 元里以有	
回答を入力してください			
組 *		保護者各位	令和元年4月1
答えの選択 1組 2組		宿泊体験学習につい	00市立口口小学
参加承诺 * 3组		授花職長の候、平園は学校の教育活動に御理解、ご協力をいただ さて、今年度の宿泊体験学習を以下のとおり実施することとがりました	5深く感謝申し上げます。 と。つきましては QR コードを
○ → mulatik		取り、参加の承諾についてご登録をお願いします。 1. 日時 今和元年度6月30日(火) 2. 場所 高隊青少年自然の亦	
特記事項(参加しない理由等)		3. 交通手段 貸し切りバス 詳細の日程等は、別途お知らせします。	
回答を入力してください		ご登録はこちら	Þ
送信			

学び方改革 教え方改革 働き方改革



小テストを作る

デジタル小テストは、回答結果をその場で確認することができます。採点の効率化だけではなく、理解度に応じて授業の進め方を変 えることもできます。



Microsoft 365|Forms

学び方改革 教え方改革 働き方改革



小テストを返却する

デジタル小テストは、回答結果をその場で確認することができます。採点の効率化だけではなく、理解度に応じて授業の進め方を変 えることもできます。



Microsoft 365|One Note

学び方改革 教え方改革

🏾 🔹 働き方改革



クラスノートブックを作る

チームごとにクラスノートブックを作成することができます。デジタルノートブックは教科や学年を通して利用できるので、異なる教科の ノートや過去のノートを見返したりすることも簡単にできます。また、先生はチーム全員のノートを見ることができるので、ノートの提出 や返却の必要もありません。



ポイント!

セクションは数字→記号→アル ファベット順に表示されます。 順番を決めて表示させたい場合 は、セクション名の頭につけてくだ さい。 Microsoft 365|One Note

ヒント

15

学び方改革 教え方改革 働き方改革

ノートで教材を共有する

クラスノートブックには、チーム内のメンバーで共有するセクションがあります。教員から資料を提示する場合は、[コンテンツライブラリ]、 協働で資料を作成する場合は[Collaboration Space]に入れると便利です。

		Q 検索	🧛 – 🗆 ×
় アクティビティ	く すべてのチーム	🧕 一般 投稿 ファイル Class Notebook 課題 成績 Insight	ts + ∠ ⁷ Č) ⊕ <u>Gi 会職</u> ∨
E Frak	3	ファイル ホーム 挿入 描画 表示 ヘルプ 〜	ブラウザーで開く > 🛛 実行したい作業を入力 🎧
::: 7 -4		♡~ @~ B I U <u>2</u> ~ <u>A</u> ~ … ≔~	
6			Class Notebook へようこそ
64.725	一般		
	01_国語	> Collaboration Space よく寄せられる質問: Mi	
3" AE 40.	02_社会		OpeNate Class Natabaak は カラフ会員で使
5	03_算数	> _コンテンツ ライブラ	Schoradu, UND 辛吉 ビデオなどを22に保す
20.60	04_理科	> _教師のみ	がドリノアイル、リンノ、自戸、ビノオなどをここに体生
4	05_音楽		各ノートブックは、次の3つの部分に分かれています。
7,174	06_図画工作		
	07_家庭	> 生01	1. 学生用ノートブック:教師と各学生との間で共有されるこ
	08_体育	> 生02	か、子生は自分のものしか見ることかできません。 2. コンテンツライブラリ:教師が配布物を生徒と共有するた
	09_道徳	> 生03	3. 共同作業スペース: クラス全員が利用できるスペースです
	10_外国語活動	>	
	11_総合的な学習の時間	/ 土04	
	1 つの非表示チャネル	> 生05	
		> 生06	
		> 牛07	

種類	表示名	用途
共同作業スペース	_Collaboration Space	クラス全員が利用できるスペースです。 <i>ここ</i> でコンテンツを共有し、整理 し、共同作業します。
コンテンツライブラリ	_コンテンツライブラリ	教師が配布物を生徒と共有するための読み取り専用のスペースです。
学生用ノートブック	(アカウントの表示名)	教師と各学生との間で共有されるプライベート スペースです。教師はど の学生のノートブックにもアクセスできますが、学生は自分のものしか見 ることができません。

16

Microsoft 365 One Note

ダび方改革 教え方改革 働き方改革

ページを配布する

クラスノートブックを使うと、ページを配布することができます。



学び方改革 教え方改革

牧革 📕 働き方改革



文字を読み上げる

[イマーシブリーダー]を使って、テキストを読み上げることができます。インターネット上にあるいろいろな文章をヒアリングの教材として利用することができます。



2	ページ下段の[再生 🕑]をクリック。 [音声の設定 🥠]から再生速度や声質をかえることがで	できます。
<u>/</u>	Malala Yousafza Speech at the United Nations	4a <u>≡</u> , Ш
	In the name of God, the most beneficent, the most	merciful.
	Honorable UN Secretary General Mr. Ban Ki-moon, r	espected president
	of the General Assembly Vuk Jeremic, honorable UN	envoy for global
	education Mr Gordon Brown, respected elders and n	ny dear brothers
	and sisters: Assalamu alaikum.	
	Today it is an honor for me to be speaking again aft	ter a long time.
	Being here with such honorabl <mark>e people is a great</mark> me	oment in my life
	and it is an honor for me that t g a	shawl of Benazir
	Bhutto. I don't know where to l 音声の選択 I do	on't know what
	people would be expecting me · ○ 女性 ⑥ 男性	音声の速度
	► 4 ₀	
		Q2 U./5 %
		音声の選択
> [8	時刻と言語]	() 女性
くださ	とい。	① 另性③ 男性

<u>ポイント!</u> 再生言語がインストールされていない場合は、Windows10の[設定] > [時刻と言語] > [音声認識] > [音声の管理]から希望の言語パッケージを追加してください。



翻訳をする

[イマーシブリーダー]を使って、テキストを簡単に翻訳することができます。インターネット上にある有名なスピーチを英語教材として使う こともできます。







ポイント!

イマーシブリーダー機能はOneNoteだけではなく、Edgeや Microsoft Wordにも搭載されています。

Microsoft 365 Power Point

学び方改革教え方改革 働き方改革

動画教材を作る



Power Pointの「画面録画」機能を使って、パソコンの画面の全部あるいは一部分を録画することができます。 授業で動画を視聴したい場合、ネット環境の遅延や広告の表示など思わぬトラブルが発生することがありますが、あらかじめ準備した動画を再生することにより円滑に視聴することができます。

また、パソコンの操作説明の動画も簡単に作成することができます。

[挿入] > [画面録画]を選択します。

・ [領域の選択]で画面のどの部分を録画するか指定し、[録画]をクリック。マイクに話すと、音声で説明を追加することもできます。

プレゼンテーション1 - PowerPoint	▶ 検索	
アナイル ホーム 挿入 デザイン 画面切り替え アニメーション スライド ショー ゴロ ロロ ロU ロU ロU ロU	校閲 表示 ヘルプ 57 Forms 日アドインを入手 (二)	イベビロ・ロボー ロボー ロボ ロボ ロボ ロボ </th
 ● ● ① ① ① ① ① ① ① ① ① ① ① ① ① ① ① ① ① ①	 ※ 第8第80% λ. († LUDCOPer × ← → ○ △ https://et . デザインアイデア 3. アイコン, クラン、 4. Smatht 5. インクの変換と思う 6. スライドの3第85 2. 新聞時かり入入 9. プレジテーション 10. クイソのアウセス クイズ 	

Microsoft 365 Power Point

学び方改革教え方改革 働き方改革

反転教材を作る

Power Pointの「スライドショー録画」機能で、スピーカーの画面を加えたスライドショーを作成することができます。スライドショーは動画とし保存することもでき、反転教材を簡単に作成することができます。

また、児童・生徒の発表も授業時間内に収まらない場合は、動画を提出し、ゆっくり採点や評価することもできます。

「スライドショー」タブから、「スライド ショーの記録」を選択すると、表示しているスライドを録画するモードに画面が切り替わります。説明をカメラで撮影し たり、手書きで説明を加えながら動画を作成できます。

	ブレゼンテーション1 - PowerPoint	
ファイル ホーム 挿入 デ	ザイン 画面切り替え アニメーション スライドショー 校	閲 表示 ヘルプ
		□ スライドを最新の状態に保つ タイミングを使用
最初から 現在の オンライン スライドから プレゼンテーション	 日的別 スライト ショー 非衣示スライト リハーリル スライド シ マスライド ショー マ の設定 に設定 の記録 	3- ▼ ナレーションの再生 ズディア コントロールの表示 マ 発表者ツール
スライド ショーの開始	Ì Ló 現	在のスライドから記録(R)
自動保存 ● カフ 📙 り • ひ	또 릭 쇼 튼 ጥ 마 후 매 훔 🏈 🚟 🐻 #	頭から記録(<u>B</u>)



学び方改革 教え方改革

— **— —**

P

発話を字幕で表示する

スライドショーを行い、スピーカーが話始めると、サブタイトル=字幕が表示されます。日本語を話し、日本語の字幕を表示することも できますし、日本語で話し、英語の字幕をつけることもできます。対応する言語は約60言語があります。英語で発音し、きちんと認 識するか、スピーキングの教材としても使えます。

[スライドショー] > [キャプションと字幕] を選択し、[話し手の言語]と[字幕の設定]を設定します。スライドショーを開始するとスピーカーの話す言語を訳し て、画面上に表示されます。



Microsoft 365 education is a generic term for microsoft's cloud services that support education learning, teaching, and work infrastructure reforms.

働き方改革

Microsoft 365 Power Point

学び方改革 教え方さ

▲ 教え方改革 ▲ 働き方改革

著作権が許諾された画像を検索する

インターネット上の画像を利用する場合、著作権を意識して検索することが大切です。





※この機能の利用にはインターネットへの接続が必要です。

学び方改革 教え方改革 働き方改革

P

AIにスライドデザインを提案してもらう

スライド上に画像を取り込むと、画像の形状や大きさ、レイアウトを調整した複数の「デザイン アイディア」が表示され選択することが できます

1

画像を挿入すると、[デザイン アイディア]のサイドメニューが表示されます。好みのデザインをクリック。変更したい場合は[ホーム] > [デザイン アイ デア]を選び、別のデザインを選択します。



Microsoft 365|Sway

学び方改革 教え方改革 働き方改革

発表資料を作る

ヒント



Swayは用意されているテンプレートに沿って写真や文字を挿入するだけで簡単に発表資料を作ることができます。 また、Swayは最初から共同編集を前提としており、また作成したデータも簡単にホームページなどに公開することができます。

Image: Sway Sway ストーリーライン デザイン		再生 <i>G</i> 共有 … ク ジ ⁽²⁾
▶ 詳細 ○ 背景	^{タイトルカード} 今週の給食	
〕 ジェール ジェール ジェール ジェール ショーー ショー ショ	強調 アクセント 注 箇条書き 注 ゆ	
	◆ 画像カード: 02 jff ビーフシチュー チャーハン フルーツボンチ 牛乳	●■◎和●
	テンプレートに沿って、写真や文字を挿入	

Microsoft 365|Whiteboard

学び方改革 教え方改革

働き方改革



ホワイトボードを使う

ヒント

アナログのボードに描いたものは保存や記録が面倒だったり、難しかったりします。ホワイトボード機能はグループで1つの大きな模造 紙を共有するイメージです。共有した模造紙に付箋やパワーポイントのスライドを貼ったり、あるいはペンを使って手書きで書き込むこ ともできます。子どもたちの溢れるアイデアをアウトプットし、整理、まとめるツールとして活用できます。



カーソル/マウスポインターを見やすくする

Windows10にはアクセシビリティの機能が搭載されています。 Wordなどで文章を作成する時、テキストカーソルの位置を見失いがちですが、カーソルの大きさや色を変えることにより位置を特定しやすくなります。また操作説明のときにマウスの位置が分かりにくい場合、色や大きさを変えることができ、より分かりやすくなります。



Microsoft 365|Windows10

学び方改革 教え方改革 働き方改革

Windows 10

スクリーンショットを撮る

資料を作るとき、パソコンのスクリーンショットを撮る場合があります。スクリーンショットの撮影にはいくつかの種類がありますので覚えておくと便利です。



Microsoft 365|ビデオエディター 学び方改革 教え方改革 働き方改革



ビデオを作る

音楽、テキスト、モーション、および3D 効果でストーリーを伝えることができるビデオ作成と編集ツールです。遠足の写真を思い出に 沿って1つのビデオにまとめることもできます。効果機能を使って、楽しい動画を作成してください。



Microsoft 365|カメラ

学び方改革 教え方改革 働き方改革

き方改革



カメラでPDF資料を作る

カメラで撮影した資料をPDF形式で保存します。複数ページにまたがる児童・生徒のノートやテストを1つのファイルにまとめることができます。



<u>ポイント!</u> [ドキュメント]の撮影モードはリアカメラが搭載されているPC で表示されます。 カメラをリアカメラに設定してください。 Microsoft 365|Edge

学び方改革 教え方改革 働き方改革



PDFに書き込む

ヒント

PDFファイルをMicrosoft Edgeで開くと、PDFファイルに書き込みができます。

マーカーやペンを使って自由に書くことができ、保存することも可能です。児童・生徒の提出物の採点や資料へのメモ書きなどに便利 です。

