

# GIGAスクールですぐに使えるヒント 30





























































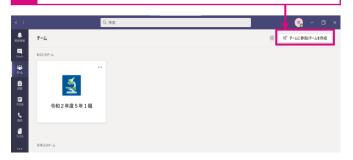


## チームを作る



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。

画面右上の「チームに参加/チームを作成]を クリック。



「チームを作成]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。

チームの種類を選択します。授業で利用する 3 チームは[クラス]を選びます。



Point![クラス]で作成すると、「課題]、「クラスノー ト ブック]が利用できます。

チームの名前、説明(省略可)を入力して、 [次へ]をクリック。

メンバーは後から追加することもできます。後 5 で追加をする場合は、「スキップ」をクリック。

チームが作成できました。

クラス チームでは、課題とテストを作成したり、 <sup>9</sup> カプライベート スペースを与えたりすることができる
$\odot$
(2)
キャンセル 次へ

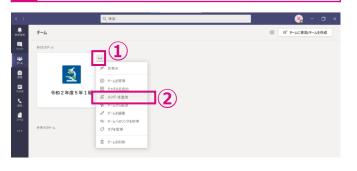
"〇〇小 5年1組"にユーザーを追加する グループ、配布リスト、校内の担当者を選択するために名前の入力を開始します。 ※メンバーを追加する場合は、「生徒を検索]欄で 登録するメンバーのアカウントもしくは表示名を入 力し、候補リストから選択後、「追加]を行います。 スキップ



#### 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。

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。



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。

	年度 5 年 1 組にメンバーを追加	
学生	<b>教職員</b>	
生徒		追加
5.001	生徒01 (S01) 生徒	
<b>£002</b>	<b>生徒02</b> (S02) 生徒	
<b>集組03</b>	<b>生徒03</b> (S03) 生徒	
生曜04	<b>生徒04</b> (S04) 生徒	
±HO5	生徒05 (505) 生徒	閉じる

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[x]をクリックします。 児童/生徒を登録したい場合は「学生」を、補助教員など先生 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。

	年度 5 年 1 組にメンバーを追加	
生徒		
9.0001	<b>生徒</b> 01 (S01) 生徒	
生002	<b>生徒</b> 02 (S02) 生徒	
±1803	<b>生徒</b> 03 (S03) 生徒	
生銀04	<b>生徒</b> 04 (S04) 生徒	
金額の5	<b>生徒</b> 05 (S05) 生徒	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。

令和2年度5年1組にメンバーを追加 学生 教職員	
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。	×
	閉じる
	利しる

#### 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】

コードを利用して参加させたいチームの[・・・] > 「チームを管理]をクリック。



[設定] > [チームコード] > [生成]をクリック。



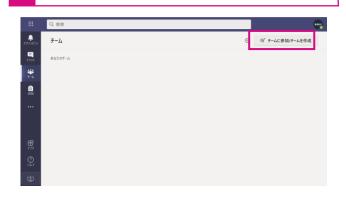
「生成]をクリックすると、コードが発行されます。 発行されたコードを参加するメンバーにお知ら せください。



Point!コードが発行されている間は誰でもが参加 できてしまうので、参加を許可する時だけコードを発 行し、それ以外の時には「削除」で止めてください。再 び参加をさせたい場合は、「生成」で発行することが できます。

#### 【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 行したコードを入力し、「チーム]に参加をクリッ



下記のような通知が表示され、チームに参加 ができました。



教員01 さんがあなたをチームに追 加しました 令和2年度5年1組

04

### 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。

チームリストから、チャネルを作成したいチームを選択 し、[・・・] > [チャネルを追加]を選択。 プ チャネル名、説明(省略可)を入力。

プライバシーの設定を行います。





[プライバシー]は下記2種類から選択できます。必要に応じて、「標準]もしくは「プライベート]を選択します。



Point!プライバシーの設定は後から変更することはできません。

#### 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。



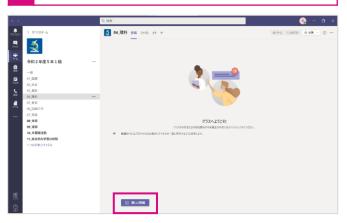
# 投稿をする



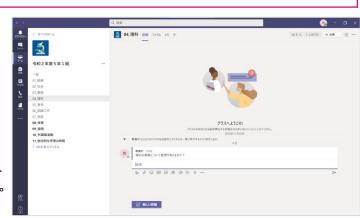
チーム内のメンバーとメッセージを通してコミュニケーションをとることができます。投稿できるメッセージはテキストはもちろんですが、ファイ ルの添付やスタンプ、Giphy(動くGIFファイル)、URLなどいろいろ送ることができます。

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。

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。







【返信方法】返信したいメッセージのすぐ下にある「返信]欄に、 メッセージを記入し、送信ボタン( ▶ )をクリックします。



続けて返信する場合は、「返信]でやり取りをします。返信が複数になると、 メッセージが折りたたまれます。

Point!1つのメッセージとその返信の括りを「スレッド」と言います。「返信」を利用することに よって、どの発問に対する返信かがすぐに分かり、後から見返す場合も分かりやすくなります。

投稿するメッセージに書式設定を行うと、件名を付けたり、送信メッセージの書式変更(太 字や文字サイズ等の変更)が行え、より見やすいメッセージを作成することができます。 書式設定を行う場合は「書式 🎶 〕から行います。

I U S	P A A R3	ξ ∨ <u>T</u> <sub>×</sub>   ←	·=	= =	" ⇔	<> ≡	<b>#</b> !	•••
里科実験の手順								
1. 机の上を片付ける								
<ol> <li>班内で担当を決める</li> <li>記録係</li> </ol>	5.							
	チで計測する係							
。 実験係								
3. 実験器具を取ってく	る ※すでに各テーブルに	配っています。						

### 協働編集で資料を作る

Office (Word、Excel、Power Point)のデータはTeams内で起動ができ、また同時に共同で編集することができます。共同 編集するOfficeのファイルは既にお持ちのファイルも[ファイル]に入れることにより行えます(新規作成も可能)。

「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。

Teamsのフレーム内でOfficeとそのデータが開きま す。そのまま編集が可能です。



共同編集中のユー ザーが表示されます。

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。

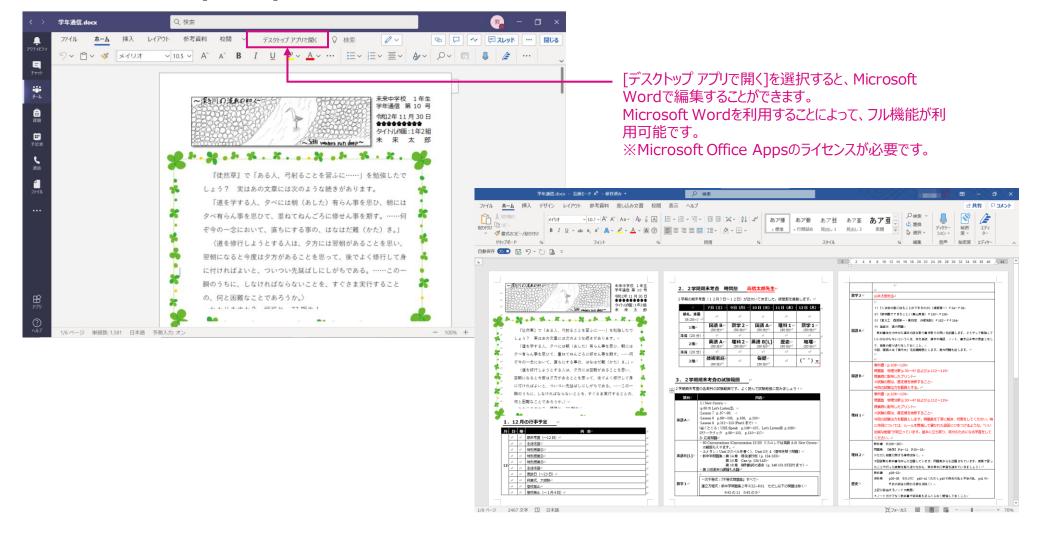


## 協働で学年通信を作る



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。



### 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。

[一般]チャネルを選択し、[課題]タブ > [課題] > 「作成]をクリック。

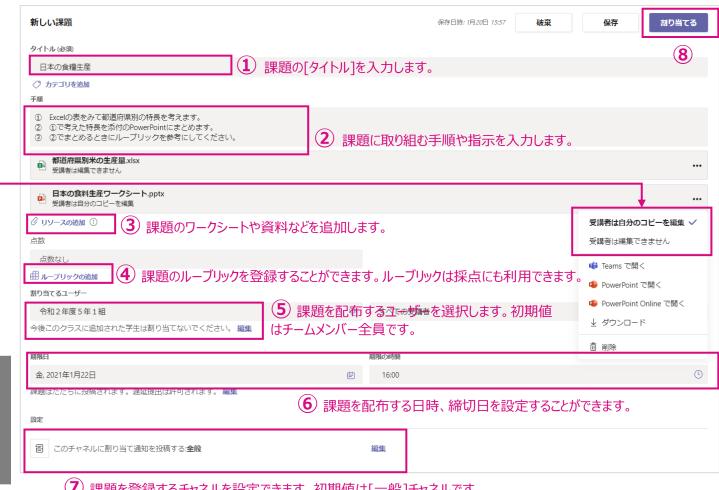
[新しい課題]を設定します。設定が完了し、配布する場合は[割り当てる]をクリック。



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。

#### 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 視化できるため、児童・生徒のモチベーション アップに 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。

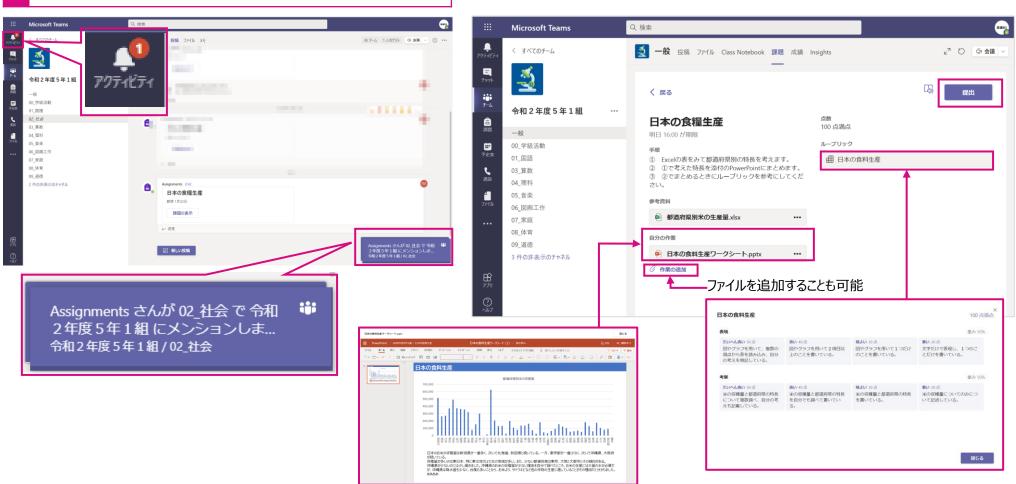
## 課題に取り組む(回答する)

与えられた課題に取り組みます。



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。

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 了したら、「提出]をクリックして課題を提出します。



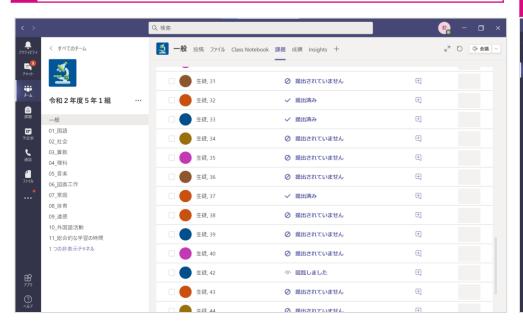
Officeのデータはクリックするだけで、編集ができます。また保存も自動で行われます。

### 課題を採点する

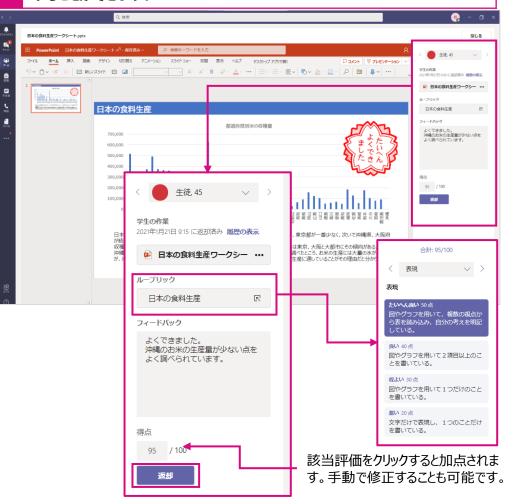
提出された課題に、コメント=フィードバックを記入した上で、返却ができ、個別最適化の学びに役立ちます。



課題の進捗状況(閲覧済み、提出済みなど)を一覧で確認できます。



選択した生徒の課題画面が表示されます。ルーブリックを開き、該当評 価をクリックすると、加点されます。また「フィードバック]欄にコメントを記入 することができます。



11

# アンケート/申し込みフォームを作る



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。

Forms > [新しいフォーム]を選択します。

宿泊体験学習の申し込み			
日時:令和元年6月30日(火) 場所:高尾青少年自然の家 交通手段:貸し切りバス			
* 必須			
1. 児童氏名 *			
回答を入力してください			
2. 保護者氏名*			
回答を入力してください			
3.組*			
	V		
答えの選択	110		
	1 ML 2 ML 3 ML		
答えの選択	2組		
答えの選択 4. 参加承諾 *	2組		
答えの選択 4. 参加承諾 *	2組		
答えの選択 4. 参加承諾 *	2 組 3 組		
答えの選択  4. 参加承諾。  参加しません  参加しません	2 組 3 組		
答えの選択  4. 参加承諾 *	2 組 3 組		

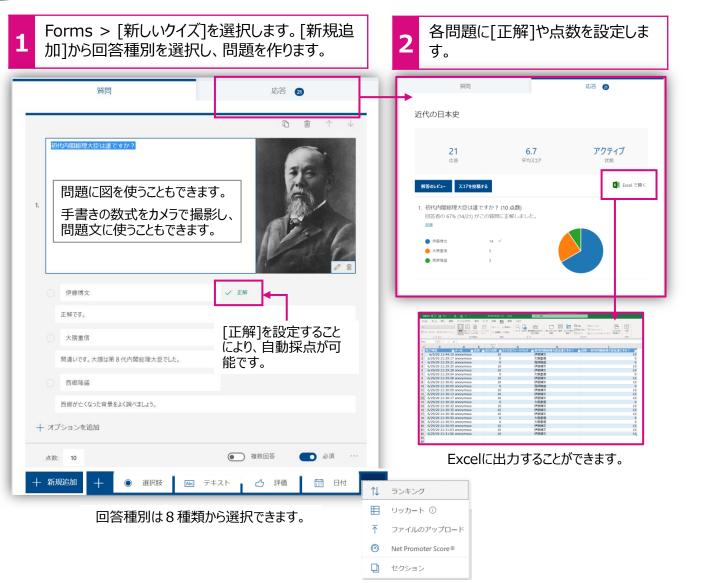
2 作成したフォームは[共有] > [回答の送信と収集]から配布方法を選択できます。配布の種類は「リンク] [QRコード] 「埋め込みコード]から選べます。

₩ Forms	宿泊体験学習の申し込み・保存済み ?
	⑦ ブレビュー ⑤ テーマ 共有 …
	質問 『 回答の送信と収集 リンクにアクセスできるすべてのユーザーが回答。 > >
	宿泊体験学習の申し込み
	交通手段:貸し切りバス       グランロード       1. 児童氏名・
	令和元年 4月 10 日
	何選者各位 ○○市立ロロ小学校長 宿泊体験学習について
	桜花魔鬼の候、平園は学校の教育活動に御理解、ご協力をいただき深く感謝申し上げます。 さて、今年度の開治体験学器を以下のより実施することとなりました。つきましては QR ユードを読み 取り、参加の承諾についてご登録をお願いします。
	<ol> <li>日時 令和元年度6月30日(火)</li> <li>場所 馬尾青少年自然の家</li> <li>交通手段 貸し切りバス 詳細の日曜等は、別途お知らせします。</li> </ol>
	ご登録はこちら●

# 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。



【児童・生徒:解答画面】



#### 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。

解答結果は問題の「応答」タブで確認します。ユー ザー別の回答を確認するのは「解答のレビュー」で 確認します。

応答 2 近代史 アクティブ Excel で附く スコアを投稿する 1. 初代内閣総理大臣は誰ですか? (10 点数) 回答者の 50% (1/2) がこの質問に正解しました。

すべての回答を削除 要約の印刷 概要リンクの取得

児童・生徒と回答概要を共有したい 場合は、「概要リンクの取得]からURL をコピーします。

このリンクを持つすべてのユーザーが回答の概要を表示できます

フィードバック欄に児童・生徒に向けたコメ 2 ントを入力できます。また、自動採点した 点数に調整点を加減することもできます。



「フィードバック②) ]を押下すると入力欄が表示されます。

「・・・] > [スコアを投稿する]をクリックで 児童・生徒に返却されます。



採点結果を返却(スコアを投稿する)するには、後 からまとめて返却することも可能です。



ポイント! 返却結果は解答時と同じURLやQRコードから確認 できます。

### 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。

クラスノートブックを設定するチームを選択します。 「一般]チャネルの「Class Notebook]タブをクリック。 [OneNote Class Notebookの設定] > 「空白のノートブッ ク]をクリック。



[Class Notebook]タブが表示されない場合は、チームの種類が「クラス]で ないことが考えられます。

クラスノートブックはチーム作成時にチームの種類を「クラス」を選ぶ必要があり ます。

クラスノートブック設定の説明が表示さ れます。確認したら「次へ]をクリック。

共同作業スペース	条数師はコンテンツを編集できます
ここにチーム ノートが保存されるので、誰 でも参照することができます。すべてのチャ ネルのセクションがここに設定されます。	g <sup>Q</sup> 受講者はコンテンツを編集できます
コンテンツ ライブラリ	教師はコンテンツを編集できます
コースの教材を受講者に発行します。	g8 学生はコンテンツの表示のみ可能です
教師専用のセクション	タ 教師はコンテンツを編集できます
教師用のプライベート スペース	gR 学生はコンテンツを表示できません
学生用ノートブック	② 教師はコンテンツを編集できます
各受講者のプライベート空間です。	gA 学生は自分のコンテンツを編集できますが、他のユーザーのノートブックを表示することはできません。

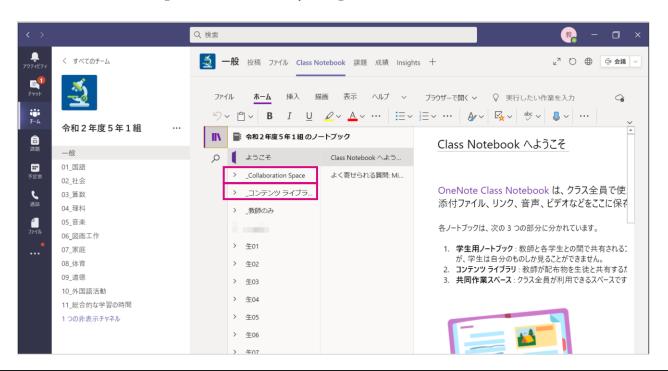
「学生ノートブック]内にセクションを作ります。 設定が完了したら「作成]をクリック。

■ 会和2:	年度5年1組のノートブック		
- 1	01_配布資料	×	削除する場合
- 1	02_クラス ノート	×	133137 9 25 1
- 1	宿題	×	
- 1	小テスト	×	
+	セクションの追加		
7			
	一 セクションを追加		

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。

#### 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。

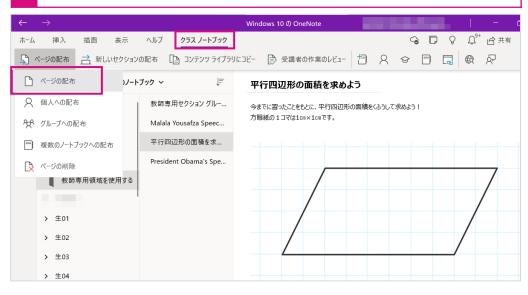


種類	表示名	用途
共同作業スペース	_Collaboration Space	クラス全員が利用できるスペースです。 <i>ここ</i> でコンテンツを共有し、整理 し、共同作業します。
コンテンツライブラリ	_コンテンツライブラリ	教師が配布物を生徒と共有するための読み取り専用のスペースです。
学生用ノートブック	(アカウントの表示名)	教師と各学生との間で共有されるプライベート スペースです。教師はどの学生のノートブックにもアクセスできますが、学生は自分のものしか見ることができません。

### ページを配布する

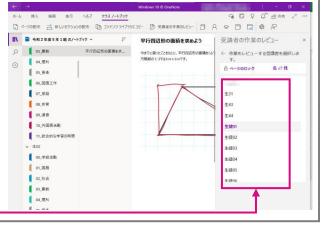
クラスノートブックを使うと、ページを配布することができます。

配布したいページを選択します。 「クラスノートブック] > 「ページの配布] をクリック。



配布したページを牛徒別に切り 替えてみたい場合は、「受講者 の作業のレビュー]で見ることがで きます。

> 見たい牛徒をクリックして 切り替えます。



配布先のセクションを選択し、 [配布]をクリック。



[完了]が表示されたら、配布が 終了です。

ページの配布

〈 ページは、アプリで作業中、またはアプ リを閉じても引き続き配布されます

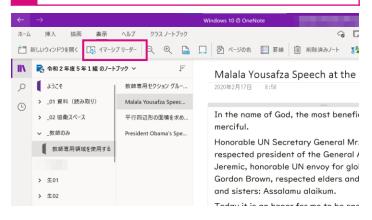
平行四辺形の面積を求めよう 配布先: すべて 学生 令和2年度5年1組のノートブックの 03 算数

✔ 完了

### 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。

読み上げたいページを選択し、「表示] > 「イ マーシブリーダー]をクリック。



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きます。



男性

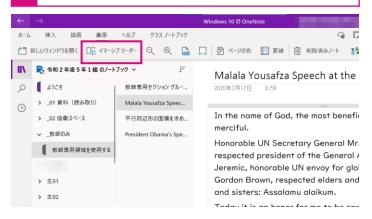
#### ポイント!

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。

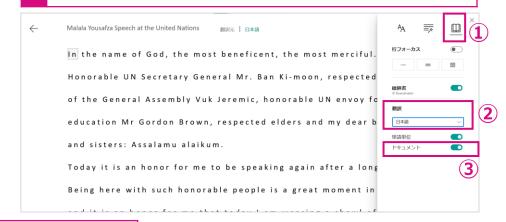
### 翻訳をする

[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。

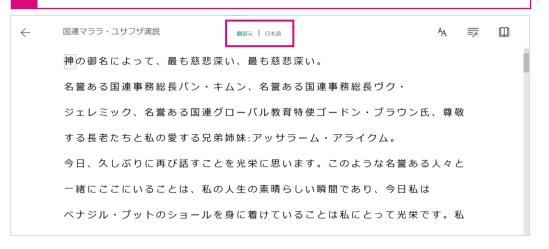
翻訳したいページを選択し、「表示] > 「イマーシ ブリーダー]をクリック。



[閲覧の環境設定 🛄 ]を選択し、[翻訳]欄から翻訳先の言 語を選び、「ドキュメント]のチェックをオンにします。



ページ上段の「翻訳元 | 日本語(選択言語) ]を切り替えることで翻訳文 章を見ることができます。



#### ポイント!

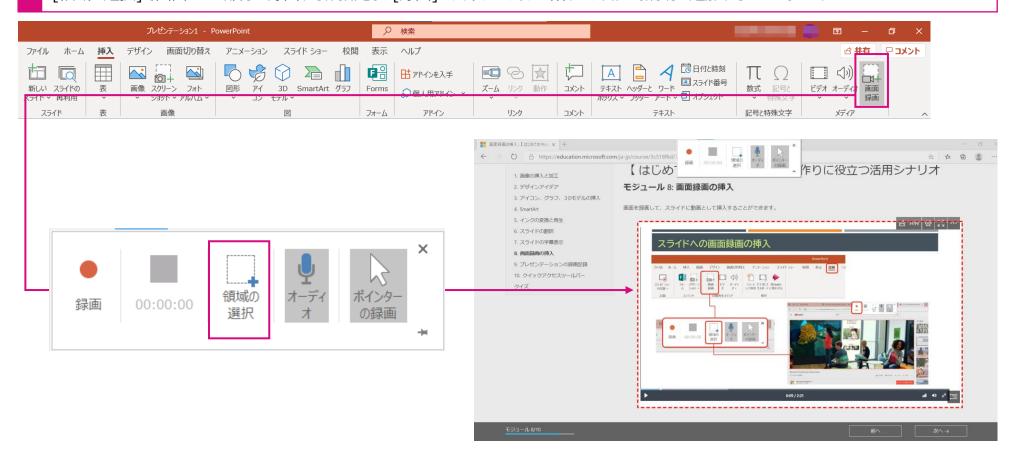
イマーシブリーダー機能はOneNoteだけではなく、Edgeや Microsoft Wordにも搭載されています。

## 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。



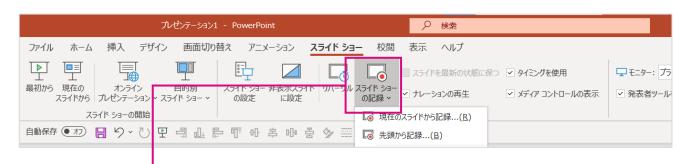
#### 反転教材を作る

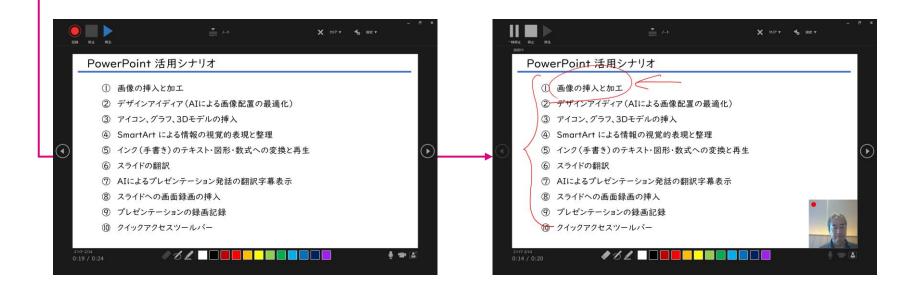


Power Pointの「スライドショー録画」機能で、スピーカーの画面を加えたスライドショーを作成することができます。スライドショーは動 画とし保存することもでき、反転教材を簡単に作成することができます。

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。





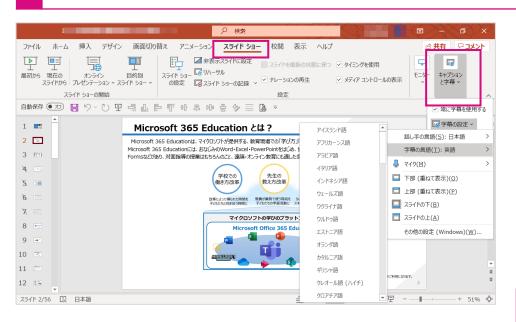
### 発話を字幕で表示する

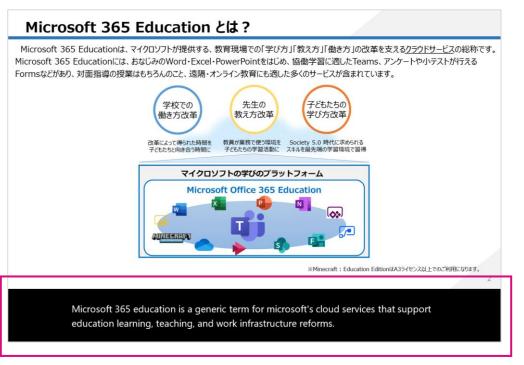


同時通訳のように、発表時の会話を多言語の字幕で表示します。

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。





## 著作権が許諾された画像を検索する

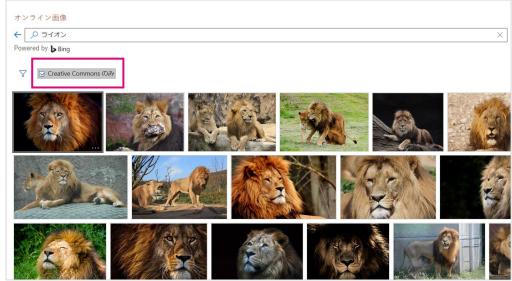
インターネット上の画像を利用する場合、著作権を意識して検索することが大切です。



[挿入] > [画像] > [オンライン画像]をクリック。

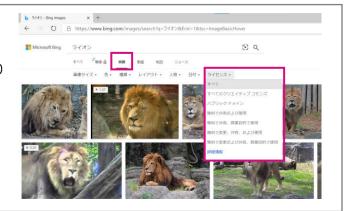


[Creative Commonsのみ]にチェックを入れると、クリエイティブ・コモンズ・ライ センスの画像が表示されます。



#### ブラウザ(Edge)で検索する場合

- ① 検索種類で[画像]を選択します。
- ② 「ライセンス」のサブメニューから目的に応じた種類で絞り 込むことができます。



※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。

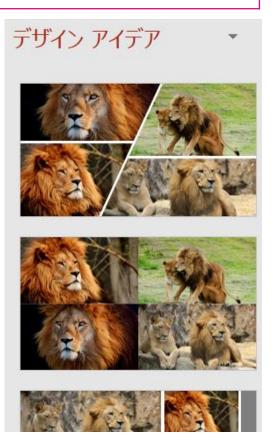
### AIにスライドデザインを提案してもらう



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

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。





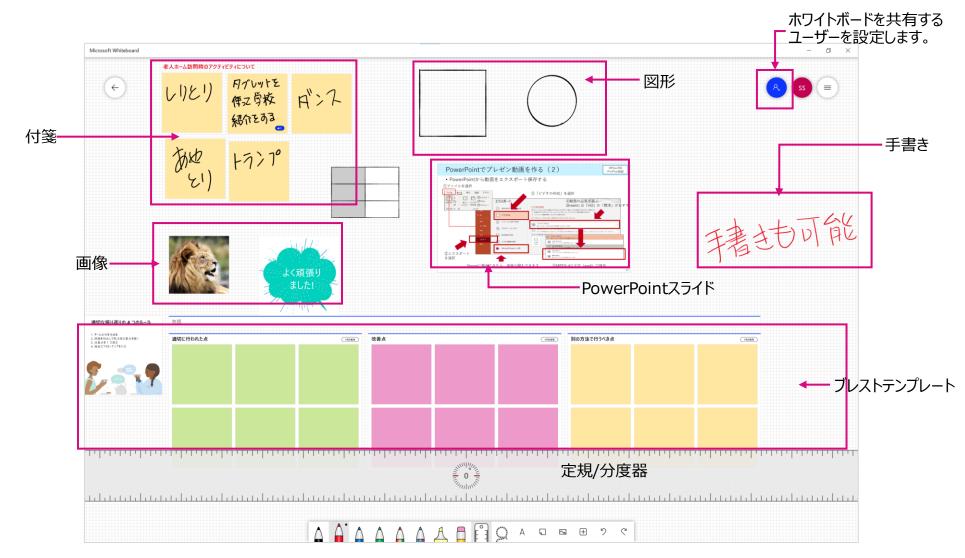
## 発表資料を作る

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。



# ホワイトボードを使う

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。

[設定] > [簡単操作] > [テキストカーソル] をクリックし、色や大 きさを変更することができます。



[設定] > [簡単操作] > [マウスポインター] をクリックし、色や大 きさを変更することができます。



#### 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。

画面全体のスクリーンショット

PrtScn

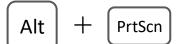


画面の一部分のスクリーンショット 3





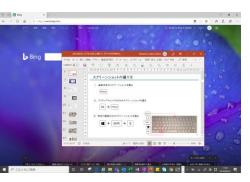
アクティブ ウィンドウのスクリーンショット





画面全体のスクリーンショットを自動で保存





下記に保存されます。 PC > ピクチャス > スクリーンショット

# 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。

「マイクロソフト ビデオエディター]を起動します。 [プロジェクト ライブラリ]に素材となる写真や動画を追加し



音楽を追加します。[BGM]から 好みの音楽が追加できます。



自分で用意した音楽を利用する場合は、 [カスタム オーディオ]から音楽ファイルを追 加します。



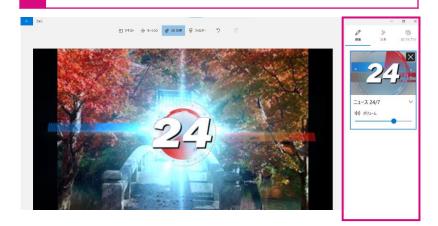
テキストを追加画像を選択し、[テキスト]を選択します。 文字のスタイルや位置、表示時間を設定します。



文字種類

テキストの位置

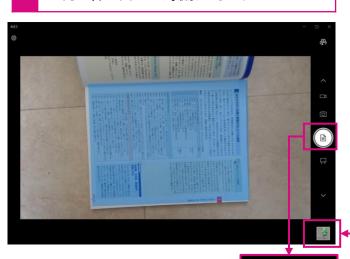
[モーション]や[3D効果]を使って、表示効果を設定でき ます。



#### カメラでPDF資料を作る

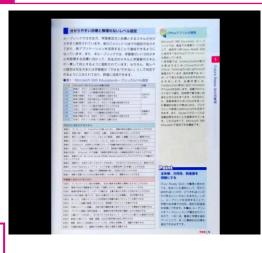
カメラで撮影した資料をPDF形式で保存します。複数ページにまたがる児童・生徒のノートやテストを1つのファイルにまとめることがで きます。

撮影モードを「ドキュメント]にします。被写体 に青い枠を合わせ、撮影をします。



複数のページや資料を撮影する場 合は、続けて撮影をします。

撮影データの向きを修正します。



撮影が完了した ら、ここをクリック

撮影データをクリックすると[フォト]アプリで起動 されます。[印刷 品 ] を選択し、[プリンタ-] の種類を [Microsoft Print to PDF]を選 択し、「印刷]をクリック。



「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。

#### PDFに書き込む

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。

