

MMTS（マルチメディア・テキスト・セット）の作成

MMTS（マルチメディア・テキスト・セット）とはひとつのテーマ、トピックについてさまざまなメディア(ウェブサイト、画像や動画、音声ファイル)を文字にリンクしてセットしたものです。

文書にイラストや写真などを挿入してビジュアルに表現し、2列の表を挿入します。



- [完成例](#)
- [ドキュメントを作成する](#)
- [画像の設定を変更する](#)
- [リンクの設定をする](#)
- [表を挿入する](#)

地球温暖化について考える

目次・更新履歴
「ウラスのMeet」 (月) (日) 14:00 ~ 15:00 2019年

章 節 名称	<内容概要>
ステップ1 動画を観て、自分の考えをまとめます。 自分の動画を観て、自分自身の考えをまとめるまで大抵のことまで考えておきます。	① ② ③
ステップ2 自分の考えを体系的に結びつけます。 ステップ1で整理した自分の考えに対して、「自分の考え」を整理してまとめ、「自分の考え」は「原因」や「100%達成できない」といった言葉で表現してみよう。	整理した自分の考えをそれぞれ1つ以上挙げてみよう ① ② ③
ステップ3 自分の考えの重要性を確認します。 ステップ1、2の整理した自分の考えを1つずつ読み、元の「原因」となる言葉に Beep Scholar から1つづつ追加しよう。	整理した自分の考え 自分の考えの重要性を確認しよう。 ① ② ③ ④
ステップ4 自分の考えを体系的に整理して明らかにできるように整理します。 ステップ1~3を経て、自分の考えを整理したい考えを1つずつ読み、その整理を3つずつ整理する目安が確認でき、ドキュメントにまとめておきます。	自分の考えは、以下を参考に整理してみよう。 私は〜と考える。 その理由は〜である。 ひとつの理由は〜。 ふたつ目の理由は〜。 あつた理由は〜。 たしかに〜との考えもあるが、〜と考える。 したがって、私は〜と考える。
ステップ5 自分の考えが体系的に整理されたか確認します。 ステップ4で整理した自分の考えをドキュメントにまとめておきます。	内容は、ステップ1で、動画を観、自分の考えをまとめる。整理した自分の考えを1つづつ読み、整理した自分の考えをドキュメントにまとめておきます。

※リンク

- 「自分の考えを体系的に整理する」は、自分の考えを体系的に整理する。自分の考えを体系的に整理する。
- 「自分の考えを体系的に整理する」は、自分の考えを体系的に整理する。自分の考えを体系的に整理する。

ドキュメントを作成する

タイトルの作成

- ①左上の「無題のドキュメント」をクリックしタイトルを変更します。
“MMTS資料「地球温暖化について考える」”と入力しましょう。
- ②続いて本文のタイトル「地球温暖化について考える」と入力します。
- ③タイトルが目立つようにフォントサイズを「36」に変更し、太字を設定します。
- ④画像の挿入をクリックし、ウェブから検索を選択するか、保存しておいたイラストを選択します。

地球温暖化について考える

※操作を間違えたときは「元に戻す」「やり直し」で操作を戻したり進めたりできます。

The screenshot shows a document editor interface with the following elements:

- ①** The top-left corner shows a document icon and the title "MMTS資料「地球温暖化について考える」".
- ②** The main text area contains the title "地球温暖化について考える" in a large, bold font.
- ③** The font size is set to "36" and the text is bolded in the toolbar.
- ④** The "Insert Image" icon in the toolbar is circled.

Below the title, there is a section for "質問・相談など" (Questions and consultations) with the text: "：クラスのMeetへ。(月)~(金)14:00~16:50 開放中".

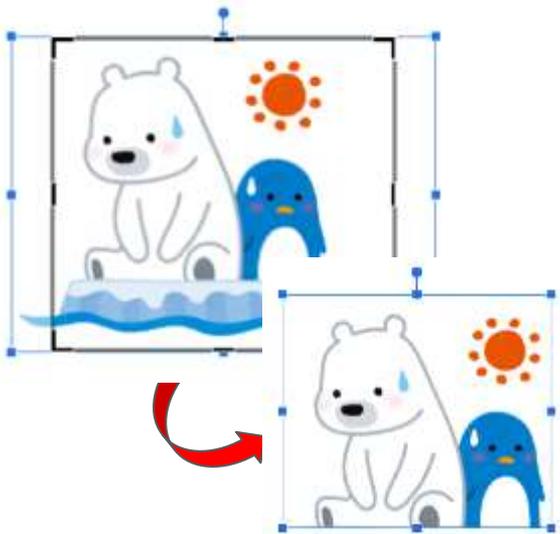
On the right side, there is an illustration of a polar bear and a penguin on an ice floe under a sun.

画像の設定を変更する①

画像のトリミング



ドラッグして画像を切り抜くことができます。

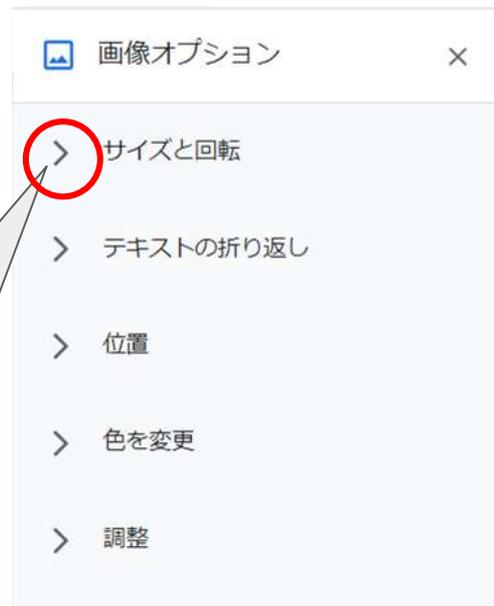


画像のオプション

画像をクリックして「画像オプション」をクリックすると画面右側の設定画面で色を変更したり、半透明にしたりすることができます。



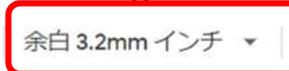
クリックするとサブメニューが展開します。



画像の設定を変更する②

①  ※「テキストを折り返す」、「上下」で表示状態が変わります。



②  ③ 

①画像のレイアウトの変更

画像のレイアウトを変更するには、画像を選択し、メニューから「テキストを折り返す」、「上下」を選択します。



「行内」
文字と同じ状態で行の中に配置されます。

「テキストを折り返す」
自由に移動することができます。文字は自動的に避けて配置されます。



「テキストを折り返す」
自由に移動することができます。文字は自動的に避けて配置されます。

「上下」
自由に移動し文字が避けて配置されますが横には文字が入りません。



「上下」
自由に移動し文字が避けて配置されますが横には文字が入りません。

②画像の余白の変更

画像の上下左右に、余白をつけます

③画像の位置の設定

「テキストと一緒に移動する」
文字を入力したり削除したりすると自動的に位置が調整されます。

「ページに位置固定」
文字を入力、削除しても配置した位置からうごきません。

「位置オプシオン」
画面右側で細かく設定を変更することができます。

リンクの設定をする

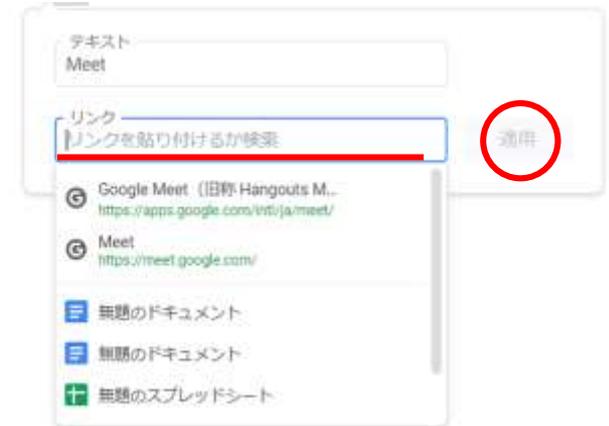
Meetリンクの作成 ※事前にクラスのMeetのURLをコピーしておきましょう

- ①左上の「クラスのMeetへ」と文字を入力します。
- ②「Meet」の文字を範囲選択をし、「リンクを挿入」をクリックしてURLを貼り付けます。
- ③「適用」ボタンをクリックします。

同じ要領でインターネットの動画やGoogleドキュメントにリンクを貼ることができます。

※クリックしてカーソルを置くと動画をプレビューできます。

質問・相談など
：クラスのMeetへ。(月)~(金)14:00~16:50 開放中



表を挿入する

- ①メニューバーの[挿入]から[表]を選択すると枠が表示されるので、ドラッグして指定します。
今回は2x6（2列6行）の表を作ります。



※マウスを動かすと枠が広がります

- ②表が追加されたら、1列目に指示事項、2列目に回答欄を入力します。

<やること>	<回答欄>
ステップ1 動画を観て、自分の考えをまとめます。 次の動画を観て、地球温暖化を防ぐ上で大切なことを3つ答えなさい。	① ② ③
ステップ2 自分の考えを客観的に見つめます。 ステップ1で回答した自分の考えに対して、「批判的な考え」を検討してみよう。 批判的とは「反対」や「100%賛成できない」といった立場から考えてみよう。	答えた3つに対してそれぞれ1つ以上挙げてみよう ① ② ③
ステップ3 自分の考えの正当性を確認します。 ステップ1、2と進む中で、改めて自分の考えを3つ挙げ、その「根拠」となる文書をGoogle Scholarから1つ以上挙げよう。	根拠となる文書 タイトルにURLをリンクさせます。 ① ② ③
ステップ4 自分の考えを他者に納得してもらえらるよう表現します。 ステップ1～3を経て、あなたの最も主張したい考えを一つ選択し、その理由を3つ添えて600文字以内で、下コメントにまとめて答えなさい。	回答の型は、以下を参考にしてください。 私は～と考える。 その理由は3つあります。 ひとつは～。 ふたつは～。 みっつは～。 たしかに～との考えもあるが、～と考える。 したがって、私は～と考える。
ステップ5 自分の考えが他者にどれだけ伝わったか確認します。 ステップ4で書いたものをテキストとして、Googleスライドでまとめてみましょう。	内容は、スライド3枚で、動画で1枚、根拠となる文書で1枚、高橋入りの説明文を1枚、で作成しましょう。 作成したスライド：スライドテンプレート

Google Scholar（グーグル スカラー）

Google が提供する論文検索エンジンです。

科学的なデータや情報を見つけたいときは「Google Scholar」を使ってみましょう。

