

<校務利用> ⑧ 生成AI（ChatGPTなど）を活用した校務の実践事例

AIを活用した業務支援

- ・学力向上に向けた取組へのアイディア
- ・通知表の所見のたたき台
- ・問題行動児童への指導へのアドバイス
- ・保護者アンケートの結果の分析
- ・長文の内容の抽出や要約
- ・授業発問への回答シミュレーション
- ・説明用パワーポイント資料の作成

ChatGPTを活用した研究授業結果考察

TO あなた  
あなたは優秀な算数の先生です。11/10の表現について、分母より大きい分子の存在に納得できない子に対して、適切な指導方法を教えてください。

ChatGPT  
分母よりも大きい分子の存在は、初めは少し奇妙に感じるかもしれませんがね。そのような子供たちには、具体的な例を使って分数の概念を説明するのが役立ちます。

例えば、お菓子を使って説明してみましょう。普通のお菓子が1つあるとして、それを10等分したら、それぞれの部分は1/10になりますよね。では、11/10はどういう意味が考えてみましょう。お菓子を10等分したら、1つともう1つ分のお菓子が出てきたとします。それが11/10です。つまり、通常の1つのお菓子の量よりも少し多い量を表しているのです。

また、時間の概念も使えます。例えば、1時間が60分だとすると、11/10時間は1時間よりも少し長い時間を示しています。

具体的な例を使って分数の意味を理解すると、分母よりも大きい分子の存在も少しずつ理解できるかもしれません。

教育振興基本計… 7 / 82

キーワードを教えてください

この文書では、教育政策に関する様々なキーワードが言及と挙げます。

- ・ 教育の普遍的な使命
- ・ 第3期計画期間中の成果と課題
- ・ 社会の現状や変化への対応と今後の展望
- ・ 教育政策に関する国内外の動向
- ・ 持続可能な社会の創り手の育成
- ・ ウェルビーイングの向上
- ・ グローバル化する社会の持続的な発展に向けて学び
- ・ 共生社会の実現に向けた教育の推進
- ・ 地域や家庭と共に学び支え合う社会の
- ・ 教育デジタルトランスフォーメーション
- ・ 評価・指標の在り方

パワポ生成AI

- アウトライン（章立てメモ）の内容をもとにパワポ(.pptx)ファイルを作成します。「アウトライン自動生成」タブでは、キーワードからアウトラインをAI自動生成できます。
- リンクを開いて「テンプレート選択」から「講義資料」を選択します。
  - 「アウトライン」の文字を編集します。
  - 「テーマカラー」を設定します。

ドキュメントチャットポット

○PDFやワードの文書を読み込ませると、チャットポットを作成してくれます。  
→読み込ませた文書についての質問に、答えてくれる機能です。