

令和4年度 イチオシ!の ICT 活用方法

教育委員会

我孫子市教育委員会

1. 小学校の学習における活用方法 (学校名: 湖北台東小学校)

「クイズ作成アプリを活用した復習」

メリット

- ・印刷の手間無しで、一斉送信できる。
⇒事前準備時間短縮・費用削減。
- ・時間制限付きで出題できる。
⇒かかる時間の個人差が発生しにくい。
- ・いつでも何回でも取り組める。出題の順番はランダムにできる。
⇒問題をパターン化しないことで、内容理解につながる。自宅でも行うことができる。
- ・児童が問題を作成することができる。
⇒互いに問題を出し合うことで、要点を振り返りつつ、対話的な学びを行うことができる。
- ・外国語の読み上げ機能があるので、リスニング問題を出題することができる。



2. 中学校の学習における活用方法 (学校名: 布佐中学校)

「PowerPoint でアニメーションづくり」

- ・PowerPoint のアニメーションや画面切り替えなどの機能で、画像・文字・音声の順番をプログラムして動画を制作する。
- ・題材を「赤ちゃんが喜ぶ」などと限定することで、ユニバーサルデザインの視点で色や大きさなどを考えさせることもできる。また、著作権や肖像権について触れて指導する。
- ・シートの作成後は ファイル→エクスポート→ビデオの作成→タイミングとナレーションの記憶を選択してMP4として保存することで自動再生ができる。

