

■教育環境の充実・向上について：学校教育課

1. ICT を有効に活用した授業づくり（体験） 10:10～10:50
 - タブレットによる模擬授業体験
 - 講師：滋賀県総合教育センター
研修指導主事 松澤源太郎 氏
※平成 28 年度夏季研修講座（教職員対象）における ICT 活用講座講師
 - 内容 資料 1
 - ・ 参加者がタブレット端末に触れ、実際に学習活動を体験することにより、活用の実際やその良さについて理解を深める。
 - ・ 授業での ICT 有効活用の手法とその効果
 - ・ タブレット端末を活用した模擬授業体験
 2. タブレット端末を活用した授業の実際 10:50～11:00
 - マキノ西小学校授業ビデオ視聴
 3. 今後の ICT 推進について 資料 2 11:00～11:05
 4. 質疑応答・協議 11:05～11:20
-

○「2」に関して

・マキノ西小学校授業ビデオの内容

4 年理科 空気のはたらき

「空気でっぽうがとぶ仕組みをさぐる」

- ・ 二人一組で空気でっぽうがとぶ様子をタブレット端末で動画撮影し、図や言葉で表したものを電子黒板を使って説明する。

5 年算数 時間と分数

「時間を分数で表そう」

- ・ 30 分は何時間でしょう。分数を使って表しましょう。
- ・ 一人で考えたやり方や解答をタブレットを使って隣の友達に説明。
- ・ ペアで考えたことを電子黒板を使ってみんなに説明する。

4 年社会 ごみのしよりと利用

「ごみをへらすための身近な取組や工夫を発表しよう」

- ・ ペアごとにごみを減らす取組について「学校」・「家庭や地域」・「お店」の観点で調べたことをタブレット端末と電子黒板を使って発表する。

5 年理科 魚のたんじょう

- ・ メダカのオスとメスの見分け方について、電子黒板と書画カメラを使って提示し説明