同中学びプロジェクト

## 数学の Kahoot で問題作り!

同志社中学校数学科

2016 年 11 月 17 日 (木) 放課後、5 人の1 年生が参加して、Kahoot!で問題を作って、 みんなで出題、解答しました。

授業で解答者として Kahoot! を体験した人も いますね。実は、Kahoot!は、ノルウェー科学 技術大学 (the Norwegian University of Technology & Science)の研究者たちによって 作られた4択ゲーム形式の学習教材です。

今企画では問題の作り手になってみました。 iPad (PC)で、「正負の数の加減」などクイズ のタイトル、1つの問題に対して1つの選択肢を 入力すれば、簡単にクイズを作ることができます。 今回は、正負の数、1次方程式の問題を作って、



参加者が交代で数学1教室の電子黒板を使って出題をしました。クイズをやってみると、 作った人が正解を間違えることもあり、よい復習にもなりました。

Kahoot!の web 画面(https://create.kahoot.it)は、英語表記となっていて、初めて 使う人は、知っている人に教えてもらいながら作ってみましょう。が、作成の手続きその ものはとても簡単で、実際に作ってみるうちに慣れていきます。入力は日本語。kです。 解答者には解答者専用の web 画面(https://kahoot.it) があります。



左の写真は、問題作成画面のトップです。左下 の Quiz 作成ボタン ((?) マーク) から、問題作成 に入ります。

Kahoot!で問題を作ってみたい人は、声をかけて ください。(数学科 園田)

