

塩野直道賞

小学校低学年の部

AI にじゃんけんでかとう！！

島根県 松江市立法吉小学校 3年 青山 陽

講 評

AI のアレクサとじゃんけん対決をして、アレクサの特徴を探った楽しい作品です。まず、最初の約1か月でアレクサの傾向を分析し、ゲーが多いことを見いだしました。それをもとに、パーを出す作戦を実行して、勝敗の記録をグラフに表した結果、アレクサも分析しながら次の手を出していることを発見し、また、勝ち負けが平等になるようにしていることも発見しました。1日に3度、朝と帰宅時、寝る前に、それぞれ5回のじゃんけん対決をして約2か月を費やした熱意が素晴らしい発見につながり、優れた自由研究になりました。

中央審査委員会