

審査員特別賞

“金魚すくいの最適解”

佐賀県 佐賀県立佐賀西高等学校 1 年 山口 颯仁

講 評

金魚すくいという身近な題材をテーマに，うまく金魚をすくうための戦略をさまざまな視点から数学的に考察し具体的な解を導いています。特に，数学モデルに経験的な知見も織り交ぜて現実的に問題解決を図っていること，また，導いた戦略が実際に有効であることを実験で示し誰もが数学的思考のよさに納得できる事例を作成した点を高く評価します。

中央審査委員会