

塩野直道賞

小学校高学年の部

手を使った数当てゲームで勝つ方法を考える

広島県 広島大学附属小学校 4年 石井 杏奈

講 評

ごく身近な遊びの中からテーマを見つけ出している点がまず面白いと感じました。考察部分では、表や色の塗り分けによる視覚的表現や的確な場合分けとともに、戦略について、独創的かつ数理的な考察に踏み込んでおり、素晴らしい研究です。今後、先手の勝率についてさらに研究を進めたり、他のゲームの戦略についても考察してみてください。

中央審査委員会