

塩野直道賞

中学校の部

夢に近づく確率を上げろ！ ～ブライアン・Jに学ぶ～

宮崎県 宮崎県立宮崎西高等学校附属中学校 3年 大城 冨和

講 評

人生の中における決断に確率に関わることに気づいたことで確率を自分のことに関わるものとして捉えている点がユニークです。有名な数学実験「パスカルの三角形を使った実験」を一から製作し、異なる条件（ピンの取り除き方）のもとで実験を行っています。装置は精度良く作られており、検証結果も簡潔にまとめられています。教科書で学んだ確率を実験することで実感を獲得できた様子がよくまとめられています。

中央審査委員会