

ビー玉転がし

《テーマの設定理由》

子どもたちの自由遊びから探究活動に繋がる。

《活動の様子》

2024. 11. 12

バランスをとりながら、左右対称にできました！



2024. 12. 3

ビー玉がころがるには、どうやってつなげたらいいのかな？

「長いレールをつなげてみよう」

「こっちは？」

それぞれに考えながらビー玉をころがしてみます。

2024. 12. 27

「高く積み上げたいんだよ」

「こうやったらつながるんじゃない？」

大きい子たちは話し合いながら、試しながら慎重に作っていました。



《担任の気づき》

大きい子が作りあげたビー玉転がし。作ってみたいけどどうやったら転がるの？と真っすぐのレールの間を指で弾いてみる小さい子たち。回転しながら落ちていく形のパーツを入れてみることで勢いがついて転がっていきます。それだけで「自分で作れた！」という気持ちになり、もう少し伸ばしてみようと工夫する姿が見られました。

大きい子たちはさらに壊れないように長く高く積んで転がしてみたい、どうやったらできるかな？こうしてみたら？と意見を出し合いながらみんなで試行錯誤する姿が見られました。