

ひとロレポ

実施日：9月10日

科目名：おもしろ「こども科学・手作りおもちゃ体験」科

講座テーマ：

「おもりと科学・やじろべえと科学」

講師：

渡辺 慶二先生

音田 輝元先生

- ◇やじろべえ、どんぐりで一つ作ってみようと思いました。おもしろかった。
- ◇バランスのむずかしさがよくわかりました。面白い遊びもかねて、いい授業でした。
- ◇簡単なようなやじろべえ、勉強になりました。
- ◇「やじろべえ」子どものころにかえて楽しかった。重心、支点もよく理解できた。
- ◇やじろ兵衛を通じていろいろな思考の展開ができるということが、改めて勉強になった。
- ◇おきあがりこぼし、やじろべえ、とても楽しく、体験することができました。
- ◇今日、出席したことで二学期も続けて来れそうです。
- ◇本日の「おもりと科学、やじろべえと科学」の授業は単純ですが、面白かったです。渡辺先生のお齡にはびっくりです。
- ◇おもりとやじろべえ：子どもたちに楽しく作り方を教えながら、科学的な考え方を芽生えさせることは素晴らしいことです。
- ◇やじろべえの名は、弥次さん、喜多さんの「弥次郎兵衛」とはしらなかったわ～。楽しくやじろべえ作りができました。ありがとうございました。
- ◇久しぶりのヤジロベエでした。どんぐりを拾って作ってみよう。微妙なバランスを確かめながら。
- ◇毎回楽しい授業をです。それと同時にハサミを使ったり、老化防止の授業にも…。
- ◇絶妙のバランスがあるものですね。感激です。
- ◇やじろべえ。昨年よりもグレード up して楽しい授業でした。
- ◇授業、とてもおもしろかったです。子どもと一緒にぜひ作りたいです。
- ◇一年生に帰ったようですが、私達の時って、こんなのありましたっけ？楽しみながら科学していく大切さを知りました。
- ◇「おきあがりこぼし」「やじろべえ」の講義は楽しかった。人生は七転び八起、又、処世術はバランス良くと久しぶりにおもちゃから学んだ。
- ◇渡辺先生の楽しい話術で、おもりと科学、やじろべえと科学の授業が、1年生になったつもりで、あっという間に2時間が終わりました。
- ◇なつかしい体験。日頃考えもしなかったことを真剣に考えてみる…楽しかったです。
- ◇我を忘れて没頭してしまいました。楽しい講座をありがとうございました。
- ◇子どもの時に作ったことのないヤジロベエ、高齢者になって初めて作りました。楽しかった！！
- ◇2学期早々、童心にかえてとても楽しかったです。2学期もあっというまに終わるのかな？
- ◇やじろべえの楽しい授業、有難うございました。
- ◇発表会、色々な体験を聞かせてもらい、参考になりました。
- ◇やじろべえの両側に小さなスーパーボールで、中心に大きなスーパーボールでやると、重心のバランスが取れなかったのは、考え違いだった。

- ◇やじろべえと科学、楽しく学びました。
- ◇2学期も頑張ります！！
- ◇起き上がりこぼし、ヤジロベエ、おもしろく学びました。
- ◇今日も童心にかえって、たっぷり楽しませてもらいました。
- ◇日頃何気なく見てたやじろべえ、工事現場に使われてたんだと驚いた。
- ◇やじろべえ、なつかしく楽しい。子どもにもおもしろい教材です。

たかまっちゃんのひとレポート

ものづくり、おもちゃを作って遊ぶって、とても楽しいことです。そのものが、動いたら、飛んだら楽しい。そのおもちゃの仕組みがわかったら、よりもっと楽しいし、うれしくなって、誰かに教えたくなくなってしまいます。やじろべえのバランス、「手を長くしたら、どうなる？」「重さを変えたらどう？」次から次へと問題を発展させることができます。大人が夢中なのですから、子どもたちは、もつともつと色々な発想で、やじろべえのバランスについて考えてくれることでしょう。

おきあがりこぼしの原理がわかったら、子どもたちはきっとおもしろいおもちゃを自分の手で作り出すことでしょう。私たちは、子どもたちの発想の豊かさを広げていくお手伝いができれば、うれしいですね！