

*** 2019年未来展望⑤ ***

いつでも、どこでも、誰にでも

たのしい科学の体験を!

みずき台・わくわく科学実験教室・16日(高松講師)

四條畷・環境フォーラム・17日(佐藤講師)

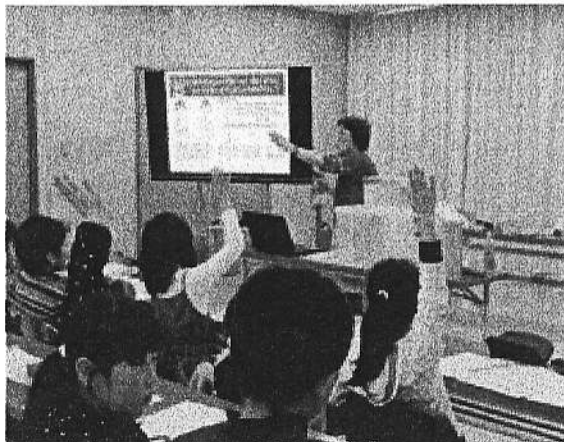
皆さん、すご~い!



■多様な地域で<科学実験教室>子ども達の笑顔にニッコリですね!

<わくわく科学実験教室を終えて>...★科学実験をしているときの子ども達の表情は、とてもいきいきと楽しそうでした。ジュース缶に穴を1個あけたときは、「ジュースが出てくる!」と思った児童が多く、「へえ~~!」「あれ~~?」という声があちこちで聞かれました。2個穴の缶を水そうに入れたら、上から空気が出て、下から水が入ってくるのが見えた事に気づいた児童がいました。「すごい!よく見ていたんですね。」●みずき台の科学実験教室は今回で4回目、4年も続いています。「継続は力なり!!」ですね。

来年もよろしくお願いたします。



みずき台・わくわく科学実験教室 <実施報告>

- ①実施日: 2019年2月16日(土) ②場 所: 和泉市みずき台自治会館
③講座内容: 「空気と水の不思議実験」 もの作り「ロケットタネ模型」
④講 師: 高松真津子(高齢者大学校わくわく科学実験教室講師)
⑤スタッフ: 中 美智子様(モア21)・子ども会役員の皆様 ⑥参加児童: 34名

①今回の授業の「楽しさ」は?

5. とても楽しかった -23名
4. 楽しかった - 6名
3. どちらとも言えない - 0名
2. 楽しくなかった - 0名
1. ぜんぜん楽しくなかった-1名

②今回の授業の「内容」は?

5. とてもよくわかった-17名
4. よくわかった -11名
3. どちらとも言えない -0名
2. あまりよくわからなかった- 1名
1. ぜんぜんわからなかった - 0名

★1に〇をつけた児童の感想にのしかった」と書いてくれていました。

<子ども達の感想>

●1mや5mのストローで飲み物を飲めると初めて知った。カンに小さな穴を2つあけると、上から空気が出て、下から飲み物が出てくる。3つあなをあけるとどうなるかなと思った。授業は楽しかったし、おもしろかった。また長いストローでジュースを飲んでみたいと思った。他の実験もまたしてみたい(4年) ●実験8のジュースの缶に2つ穴をあけたとき、上の穴から空気が出て、下の穴から水が入っているのを見て、前、理科で勉強した「水の温まり方」を実験して、なんか動きが似ていたように感じた。いつも自分がジュースをストローで飲んでいる時は15cmしかないけど、5mでも、1mでもジュース(飲み物)は飲めるんだなあと初めて知りました。(4年) ●ロケットがとっても楽しかったです。実験が楽しかったです。実験の楽しさがとっても伝わりました。水と空気の実験がとっても楽しかったです。これからも実験していきたいです。(2年)・・・**詳細は別紙授業報告をご覧ください!**

なわて環境フォーラム

たのしい化学入門<かがやけ10円玉>

★2019年2月17日(日) 13:00~15:00 ★四條畷市総合センター

- おもしろ科学実験: たのしい化学入門<かがやけ10円玉>
- もの作り: <まん中ドア> ●参加: 24名

講師・スタッフ: 佐藤・小西・藤本・大東・小泉

感想文提出19名

①今回の授業の「楽しさ」は?

- 5. とても楽しかった -17名
- 4. 楽しかった - 1名
- 3. どちらとも言えない - 1名
- 2. 楽しくなかった - 0名
- 1. ぜんぜん楽しくなかった-0名

②今回の授業の「内容」は?

- 5. とてもよくわかった-9名
- 4. よくわかった -5名
- 3. どちらとも言えない -5名
- 2. あまりよくわからなかった- 0名
- 1. ぜんぜんわからなかった - 0名

<子ども達の感想>

★らい年もきたい。たのしかった。まえからじっけんはすきだったけど、きょうのじっけんでもっとすきになった。(小1、5-3) ★よくわかって楽しかった(小2、5-3)
★いろいろなものがピカピカになってくるのでおもしろかったし、楽しかったです。またやりたいと思います。(小2、5-5) **詳細は別紙授業報告をご覧ください!**



学習発表会は楽しさ発表会

- ★楽しむには、適度な緊張感(束縛)がないと楽しめないようです。
- ★「できる範囲で準備(束縛)を」目標に<顔晴り>ましょう。ファイト!