



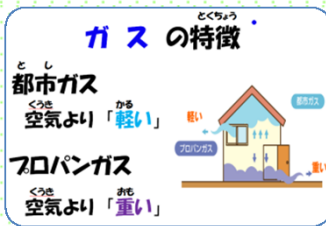
6/22 出前講座 IN 門田小学校

2019年 5回目の出動!

今回は門田小学校3学年の学年行事におじゃましてきました。
100名を超える見学者の方々を前に、レッドとジャマンはさぞかし緊張…かと思いきや、人数が多い方が燃えるそうです！
そんなレッドとジャマンと共に、レッツスタディ!!

①ガスってなんだ??

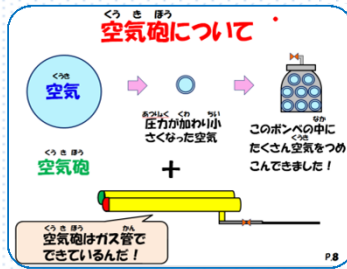
スライドを使って、ガスの特徴について説明します!



「ガスの種類は都市ガスとプロパンガスの2種類あるんだよ!」

②圧力ってなんだ??

圧力を加えて小さくなった空気をポンペにぎゅうぎゅうにつめこんで、**ボールを発射!!**



どこまで飛ぶかな〜フッフ。

「この空気砲はガス管できているんだ!」



③液体窒素を使った実験

温度による物質変化の不思議ショーをご覧あれ!

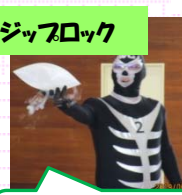
色々なものを液体窒素にいれてみよう!

バナナ



バナナで釘はうてるでしょうか?!

ジップロック

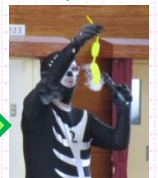


どンドンンドンふくらんで最後は!?

風船



あれれれー?!



「-196℃の液体窒素をいれまーす!」

みんなが体験できる実験、カーネーション

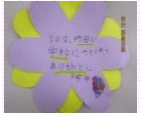
数秒でパラパラ!



門田小学校3学年のみなさん&保護者のみなさま
ありがとうございました!



こんなうれしいプレゼントをいただきました!



CSチーム 小林