

ブログ

[🏠 HOME](#) / [ブログ](#) / [Last Day of 4th Term Part 1](#)

2021年8月21日

ブログ

Last Day of 4th Term Part 1

福岡市早良区百道浜にあるコーナースインターナショナルスクールです。

「STEM」がテーマのサマースクールは大盛況となり、沢山のご参加を頂き誠にありがとうございました。

いよいよクライマックスです🌟世界を変えるリーダーを輩出するコーナース第4ターム最終日の様子part1をお届け致します。

今回は集大成！全ての御覧の中からは遠心力の実験のご紹介です！

さて、十円玉の入った風船を手元で回転させたり、上下左右に揺すったりするとどのような現象が起こるのでしょうか？

それは…手を止めても風船の内側に沿って10円玉が回り続けるのです。

原理の分かった子どもたちは、腕を大きく伸ばして水の入ったバケツをいきおいよく回す実験をしました。この原理については、洗濯機の脱水や遠心分離機で生乳を生クリームと脱脂乳に分ける作業に応用されています。

子どもたちは実験することで遠心力の性質を体感していました。

頭の上側にバケツがくると水が溢れてしまいそうですね(^.^)

しかし、勢いよく回すと遠心力が働いて水は溢れず、ゆっくり回すと重力に負けてしまい、水が溢れてしまうのです。この実験をもとに慣性の法則にまで研究を広げました。

しっかり学んだあとは、糖度18度以上メロン以上に甘く、瑞々しい粒がぎっしり詰まったスイートコーンで栄養補給🌟

トウモロコシの生育に適した寒暖差の大きな気候の大分県竹田市菅生「卯野農場様」より「すこあまこーん」をお取り寄せしました。旬のとうもろこしを食べて、栄養チャージ!栄養分豊富なとうもろこしは、夏バテ予防にもオススメの野菜です。

それでは、トウモロコシに含まれる主な栄養素をご紹介します！

- ①炭水化物(エネルギー)
- ②食物繊維(腸内環境を整える)
- ③ビタミンB1(疲労回復)

その他、コレステロール値の調整やエイジングケア効果が期待できます。

栄養抜群の上に驚きの甘さ! そのプチプチ食感と、柔らかさ、ジューシーさに子どもたちは感動しながらもりもり食べていました。

「ゼロからスタート、スラスラ話せるまでに!」のコーナースでは、サマースクール最終日学びの姿part2を引き継ぎアップして参ります。お楽しみにご覧頂きますよう、宜しくお願い申し上げます。













































