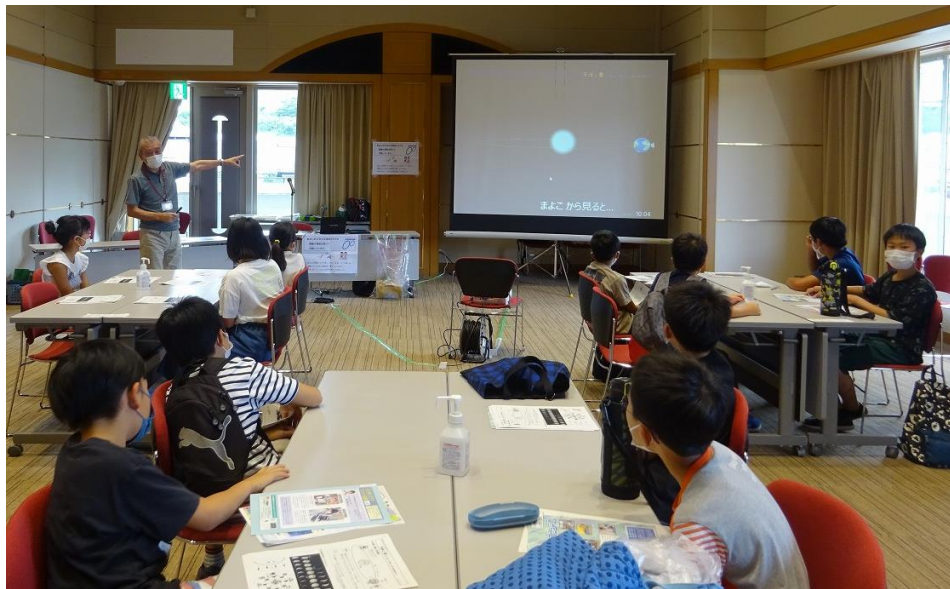


# 令和4年度有田川町少年少女発明クラブ 第3回目の活動の様子（7月23日）

今回は『天体と暦（こよみ） & キューブカレンダーを作ろう』です。

天体とか星とか宇宙ってなんだか壮大な感じがして、ロマンがありませんか？(・v・)!!



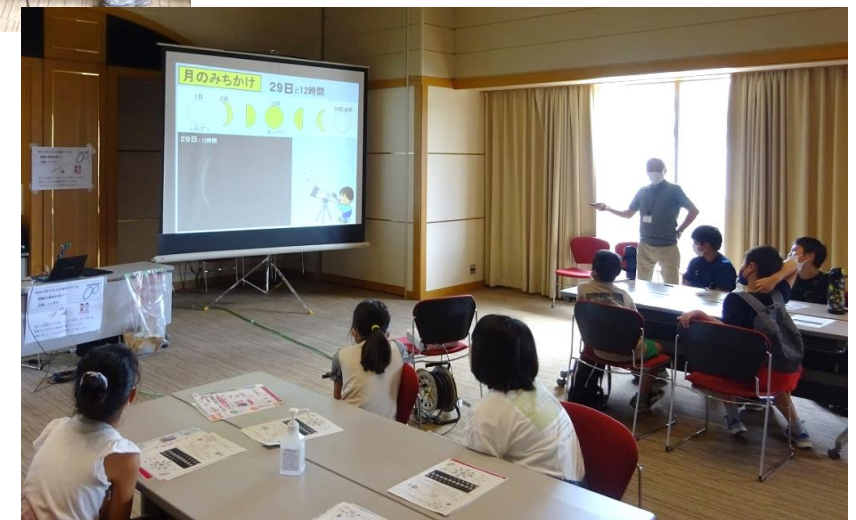
←

まずは導入部分。  
漢字には意味があってその文字になっているそうです。

「暦」と「歴」。  
漢字がちょっと似てますね。  
それぞれの文字の成り立ちを先生から教えてもらいました。

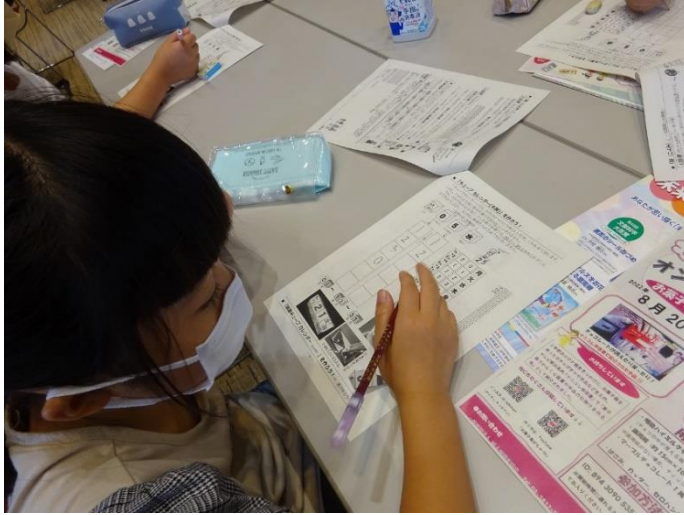
太陰暦について。 →  
「三日月」や「半月」など、お月様の形を表す言葉には意味があって、その言葉になっています。

言葉は知ってても意味まで考えたことはあまりなかったという声が上がりました。



暦のお話が終わったと思ったら、先生から問題です！  
キューブカレンダーを作るには、キューブに数字をどう組み合わせたら良いでしょうか？  
正解者が出ないと工作セットが配られない＝工作タイムがなくなるという圧のある条件(笑)でスタート。  
みんな真剣です！

「むずかし〜い」「わかんねー」(事務局も一緒にチャレンジしましたが、全然わからなかったです…。)

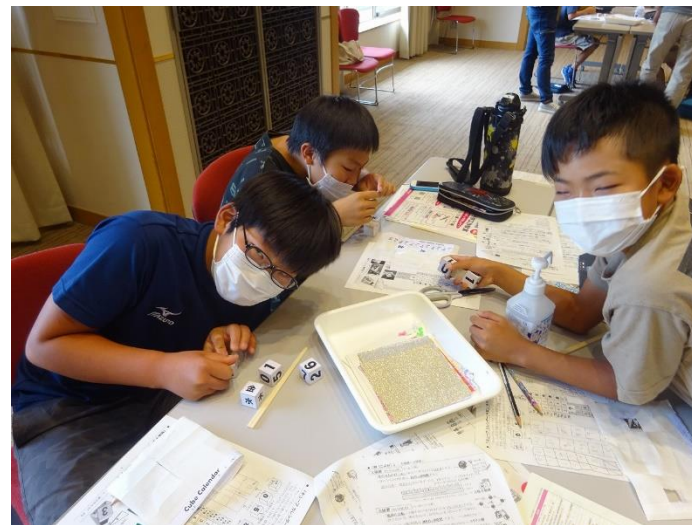
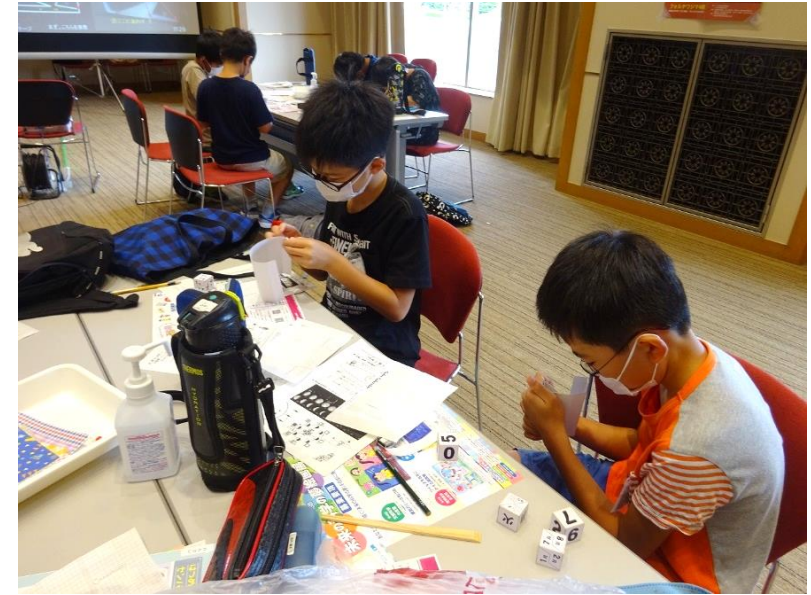


悩むこと約10分…解けた子がいました！天才！＼(^o^)/ソイ！

無事、みんなに工作セットが配られました。

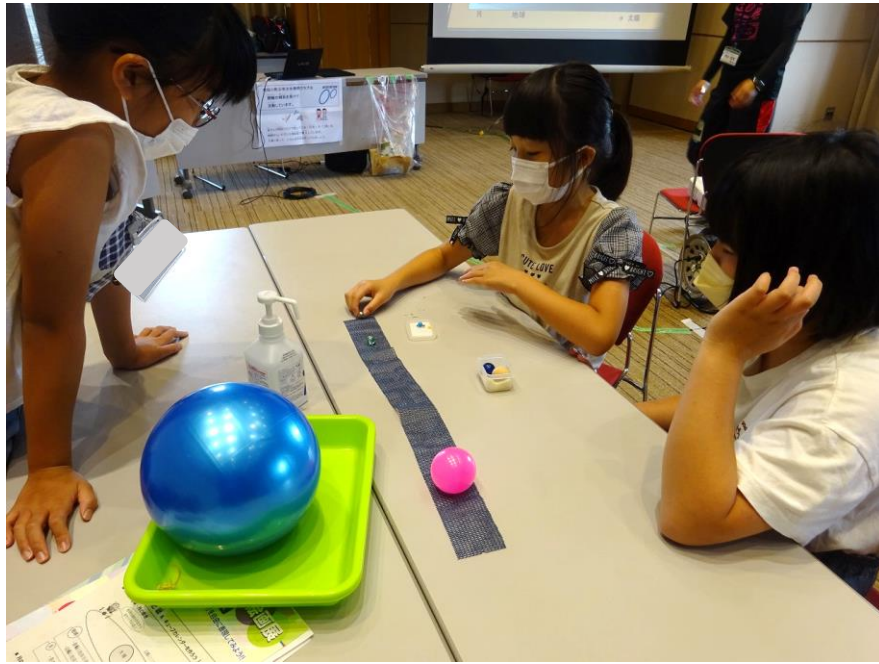


台紙から数字シールをはがしてキューブに貼っていきます。貼り方にもコツがあるよ。  
シールを貼るというシンプルな行為にも、スピーディーに貼っていく子、時間がかかってきちんと貼っていく子…みんなの個性が出てましたね☆



「オレを撮れ」PRの激しい男子たち(笑)

変顔せんでええから、シールをちゃんと貼ろう(/・ω・)/コロコロ♪  
(でも、カメラ向けたら「ちょけ」てくれるのは、ちょっとうれしかったりするのだ^^ )



最後は惑星についてです。  
配られた大きさの異なるビー玉やボールを惑星に見立てて、太陽や月、地球等についてグループで考えます。  
「月、これとちゃう？」 「え？太陽と地球、近すぎん？」 「地球の隣ってなんやったっけ？火星？水星？」  
みんなで意見交換してボールを置いてみよう！

余談ですが、事務局Tがクラブ員のみならずのときに『セー●ームーン』ってアニメが流行ってましてね。それで太陽系の惑星の英語名とか覚えたもんです(・v・)なつかしい～

便宜上、配られたボールで一番大きい青色のものが太陽としていましたが、ビー玉を地球とすると、本当はこれぐらい（直径1m80cmくらい）だそうです！



キューブカレンダーの大きい版の材料もみんなに配っています。いつもよりは時間があるだろう夏休み、ぜひ、お家で作ってみてね！