



教えて！中山先生！！

算数に関する授業全般を担当しておられる中山先生から「算数通信」が届きました。

かたちづくりに挑戦！

最近の算数の授業では、「かたちづくり」を行っています。

三角形や棒を使ったり、点と点をつないだりしていろいろな形を作ります。形を作る学習を通して、形の構成や分解、図形の基礎を身につけています。

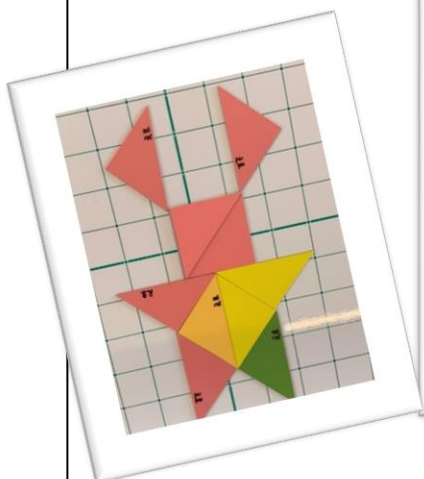
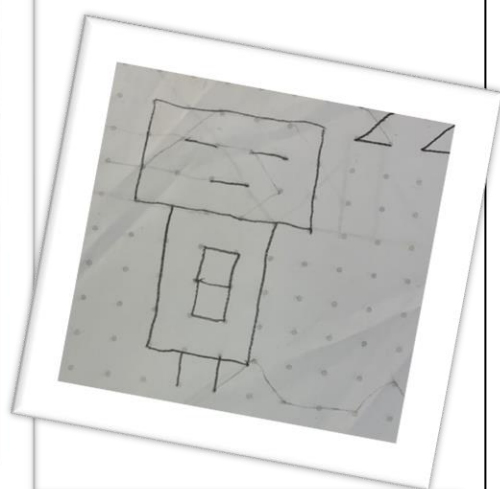
三角形をピッタリくっつけながら並べると大きい三角形や四角形、ダイヤモンドなどいろいろな形を作ることができることなど、新たな発見をしていました。

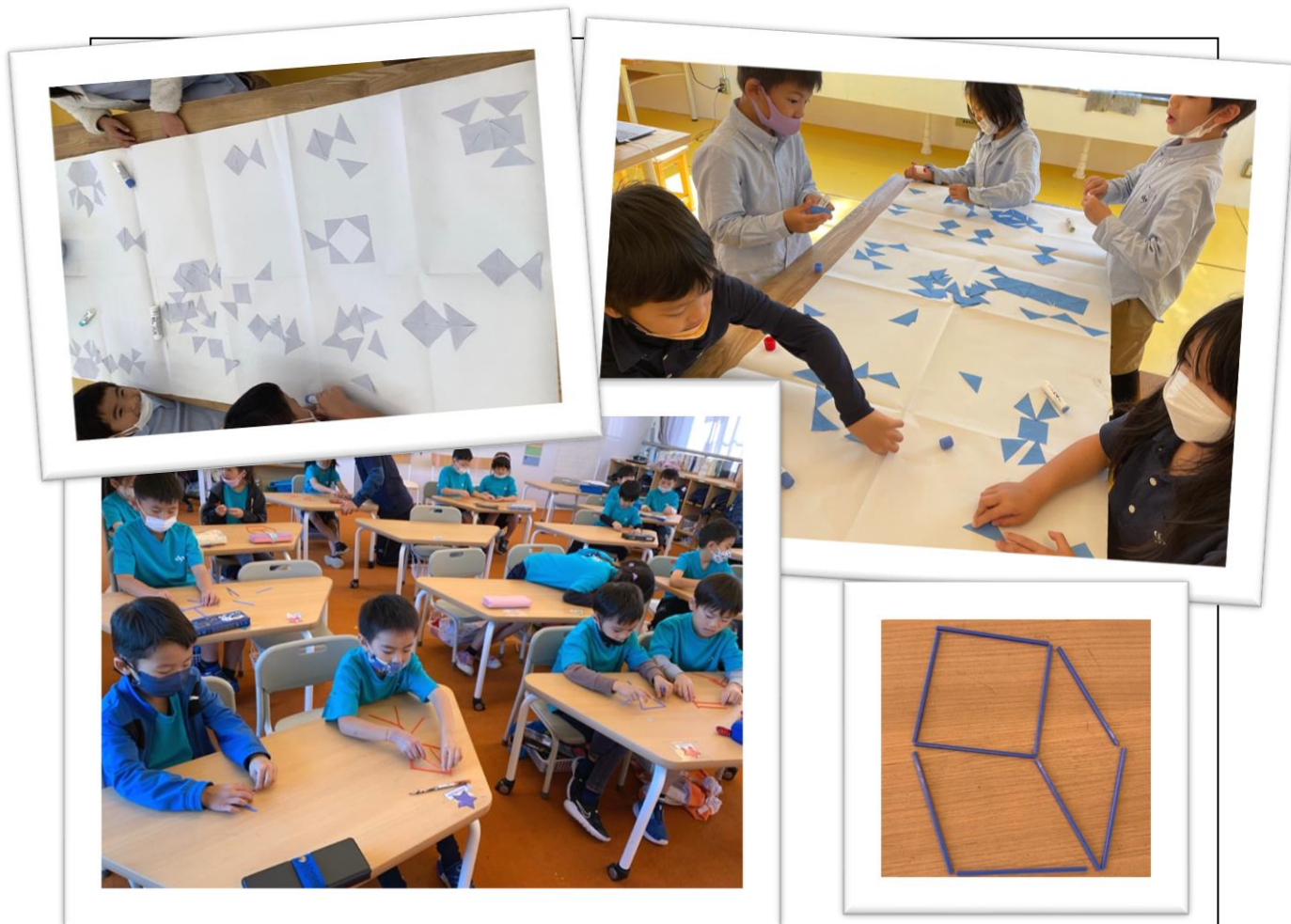
子どもたちはとても発想が豊かで、次から次に新しい形や、面白い形を作っていく、「見て！見て！」と言いながら、どんどん進んで活動を行っている姿が見られました。

同じ図形を作るというミッションを行うと、一人で一生懸命考えたり、お友達に教えてあげたり、みんながミッション達成できるように協力しながら、とても盛り上がっていました。



最後にはグループで三角形を使って、海の世界を表現することにも挑戦しました。グループで話し合いをし、紙の向きなども考えて作っているグループや、同じものをいろんなところに作るグループなどいろんなグループがありどのチームもおもしろく、いろんな海の世界を表現しながら協力し合いながら作っていました。

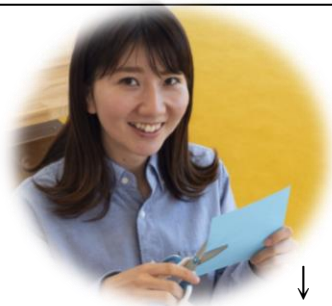




これから繰り上がりの足し算や、繰り下がりの引き算が始まります。

つまり、子供が多い単元になってきますので、今回のかたちづくりのように遊びながら学び、力をつけていけるようにしてまいります。キュビナなどお家での学習のサポートもしていただけたらと思います。

最近、プリントをお家でやりたいという子が増えてきています。そのため、もしプリントが欲しいなどありましたら、お家でできる計算プリントを用意いたしますのでお知らせください。



[1 学年通信「コスモスハーモニー」読者ページ \(google.com\)](https://www.google.com)