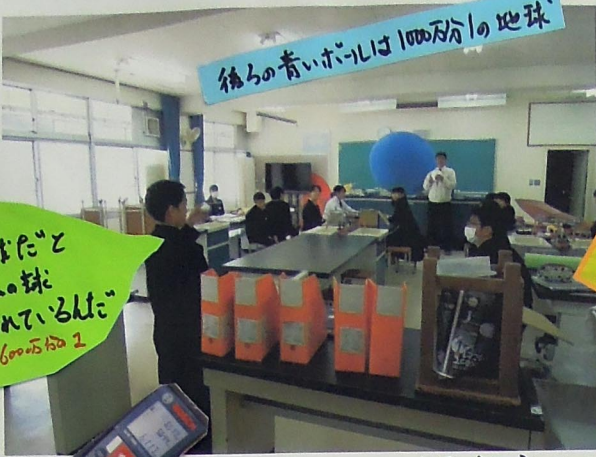


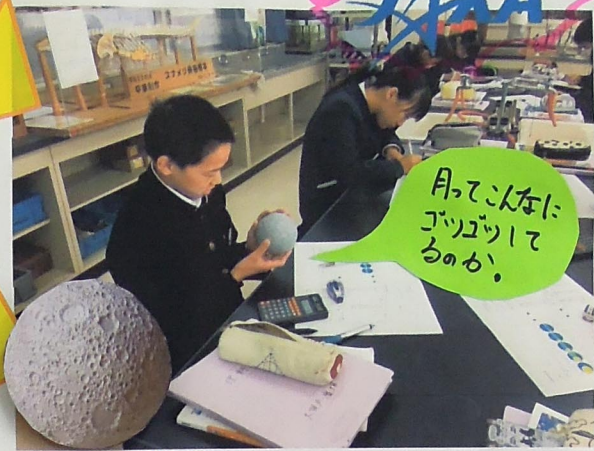
これまでの学習



20cmの地球だと
月は5cmの球
6mも離れているんだ
38万km = 600万km くらい

本物みたいにレーザー距離計で測ったよ。
アポロが置いたコーナ反射鏡 私達も「大地の子」
で測ったよ

いろいろな縮尺モデル で地球や太陽系の ことを考えてみたよ



JAXAから立体「月球儀」など、教材や
資料を提供してもらったよ。

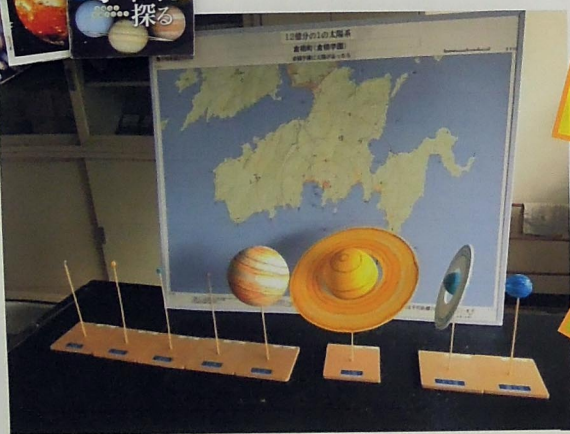


本で太陽系の惑星について調べたよ。
図書館の本だけでなく
公共図書館からも借りたよ



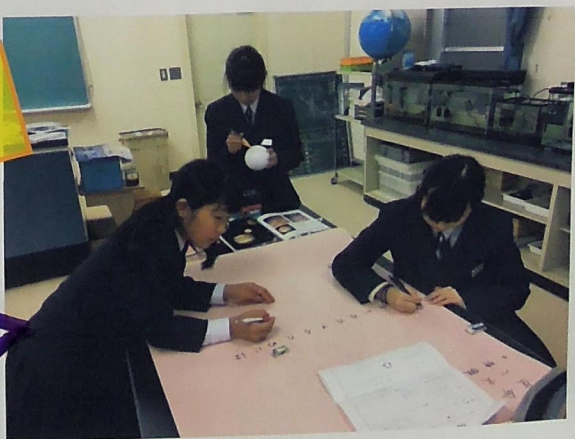
〇〇まで
来たら
やっと太陽が
見えたよ。

校庭に500倍分の1の太陽系を再現
惑星のところにコーンを置いて歩いてみたよ。



12億分の1の惑星のモデルをつくらしたよ。
倉橋の地図に12億分の1の太陽系を描い
てみたよ。

惑星に生命が存在できるようにするには？
グループで分担して、
その条件や可能性を考えてみたよ。



倉橋学園「立志式」記念 「だいち2号に写ろう」プロジェクト

