

オープンプラン2年生 算数

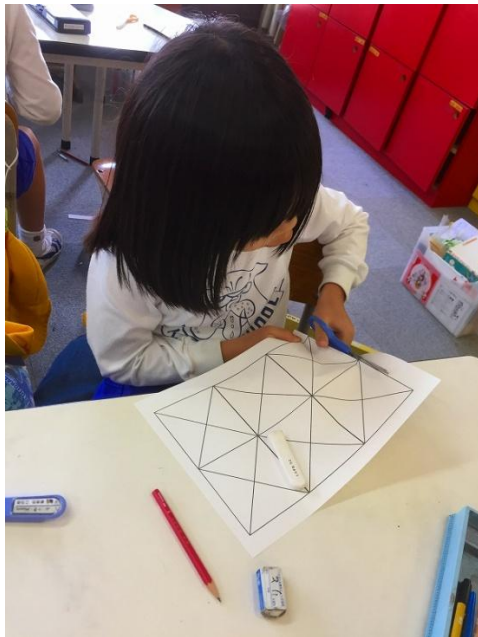
「かけ算(3)」

～ムービー&パズル&九九キャラコンテスト～

九九をおぼえるために
いろいろなことをしました

まずは
パズルです

四角形になるように切って
好きな九九を書いていきます



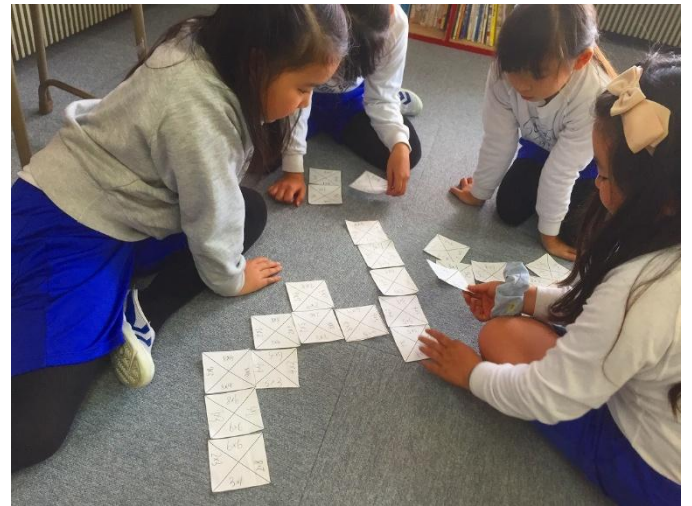
それを
おなじこたえになる
九九同士で
つなげます



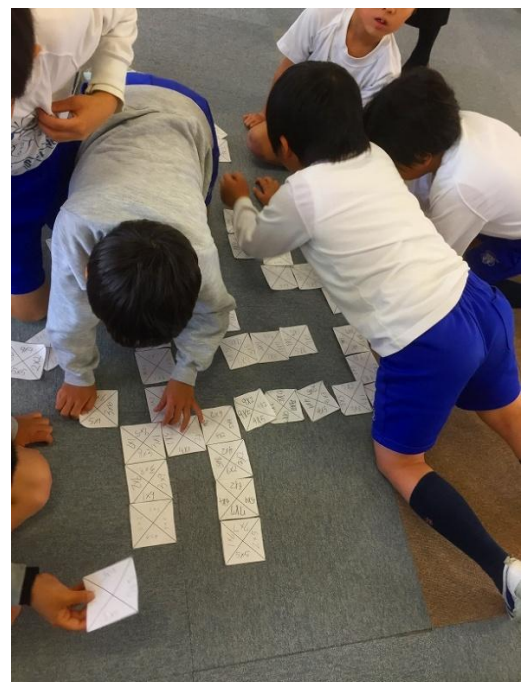
はじめはなかなか
つながりません

が

だんだん
つながっていきました



4×5 と 5×4 も
OK
 3×8 と 6×4 でも
OK



「うまくつながらないよ～」



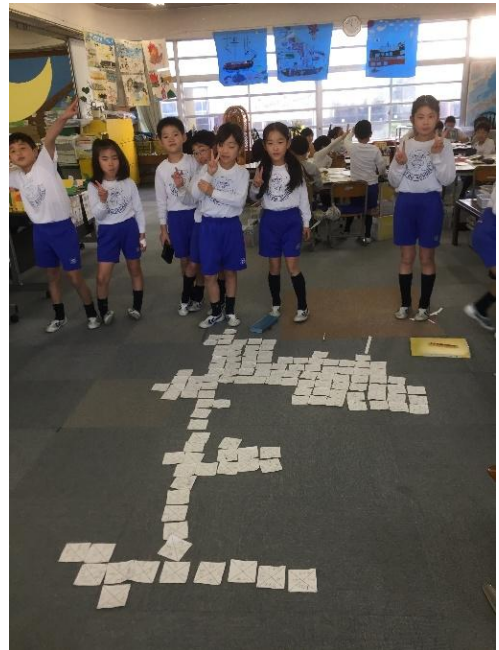
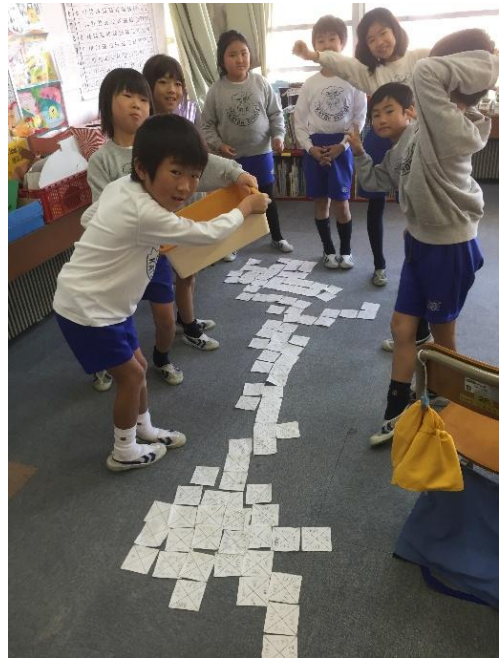
「先生！もっと作ってもいい？」
いいですよ
「やった～！！」



どんどん
つなげていって・・・



「先生、こんなに変わった！」



また
「九九ムービー」も
作っています

iPad をグループ毎に渡し
九九の
上り (×1→×9)
下り (×9→×1)
を
動画で撮っていきます



たとえば
 $6 \times 1 = 6$
 $6 \times 2 = 12 \dots$ と
 1人ずつ
 振りを付けたり
 唱えながら
 撮ったりします

全員が
 必ず登場し
 九九と答えを言うこと
 がルールです



全員が九九を覚えていないと
 動画が完成しないので

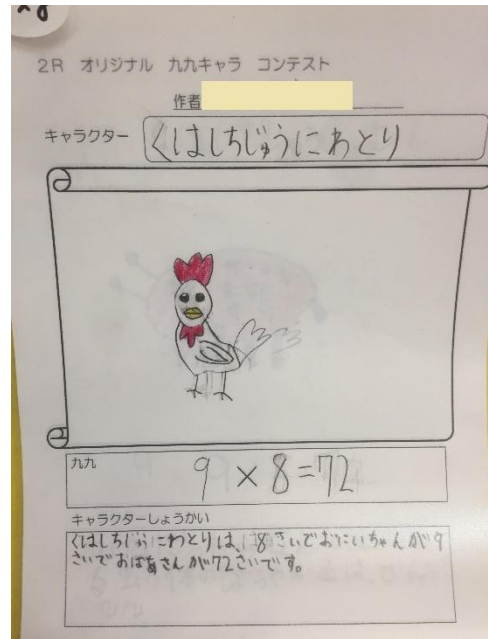
覚えている人も
 覚えていない人も
 協力し合って
 流れや動きを決め

完成させていきます

ほかにも
 「九九キャラコンテスト」も
 おこないました

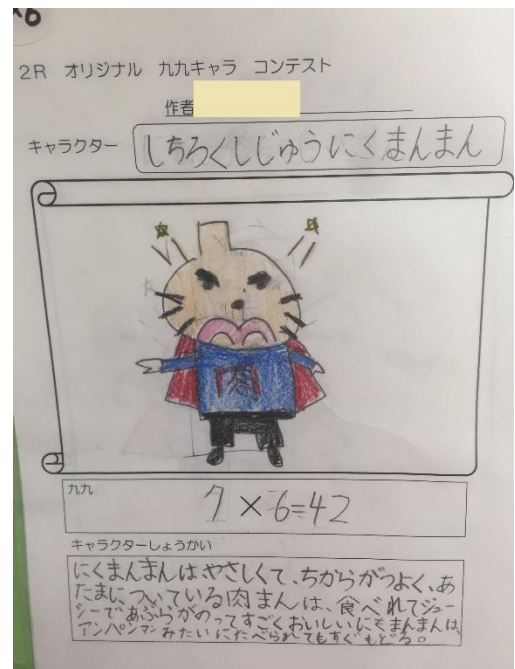
九九の式と答えをもとに
 キャラクターを考えます

たとえば
 $9 \times 8 = 72$ をつかって

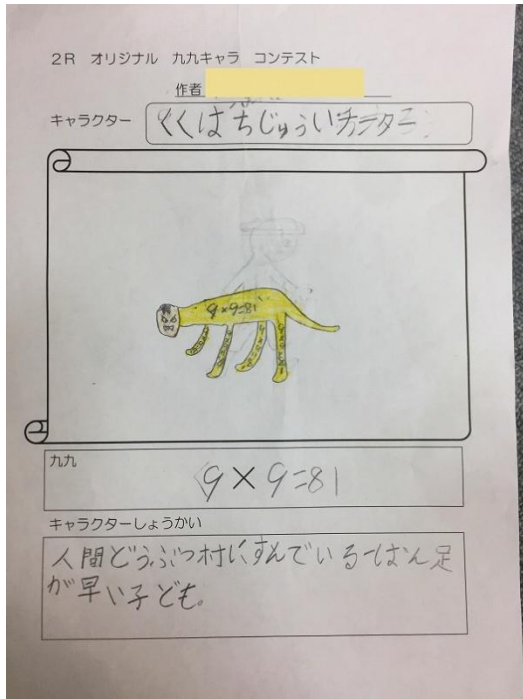


ちゃんと
 キャラクターのとくちょうも
 考えます

ほかにも
 $7 \times 6 = 42$

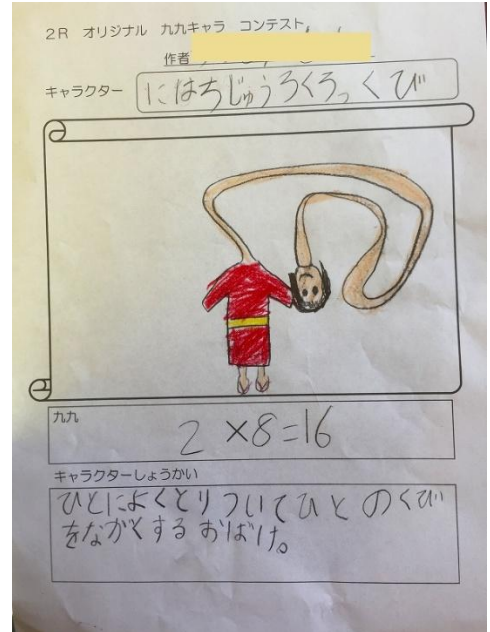


9×9=81は？



おもしろい
かわいい
ちょっとこわい

『九九キャラ』が
いっぱい生まれました



並べてみると・・・



算数の学習の中でも
大事な大事な

『かけ算九九』

オープンプランの
2年生では

子どもたちが
かけ算九九を
正確に身につけていけるよう
いろいろな活動を
取り入れています

2のდანから
9のდანまで
全ての九九に

キャラクターが
できました