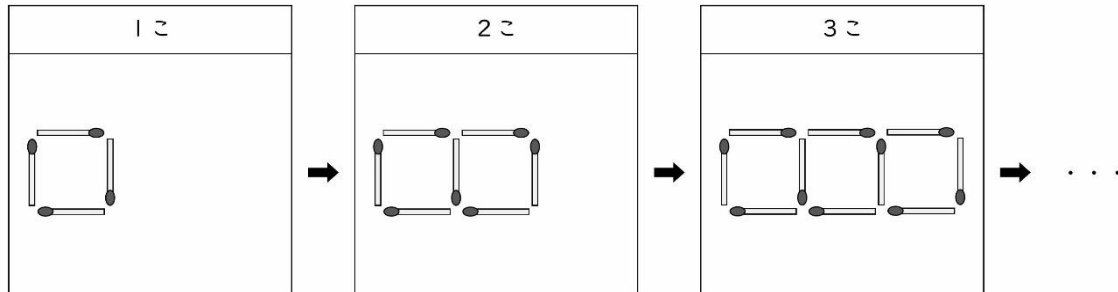


# 表を使って考えよう

年 組 名前

/14

- マッチぼうをならべて、下の図のように、1こ、2こ、…と正方形がいくつかつながった形をつくっていきます。

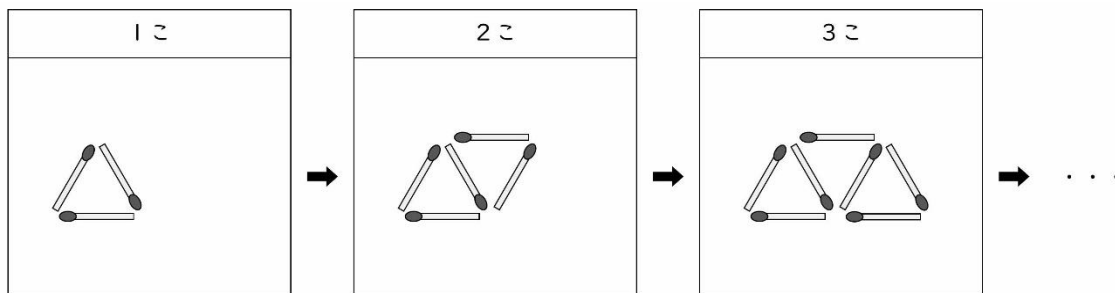


- ① 正方形の数と、マッチぼうの数の関係を表にかきましよう。

正方形の数(こ)	1	2	3	4	5	6
マッチぼうの数(本)						

- ② 正方形を 6こ つくるとき、マッチぼうは何本使いますか。

- マッチぼうをならべて、下の図のように、1こ、2こ、…と正三角形がいくつかつながった形をつくっていきます。



- ③ 正三角形の数と、マッチぼうの数の関係を表にかきましよう。

正三角形の数(こ)	1	2	3	4	5	6
マッチぼうの数(本)						

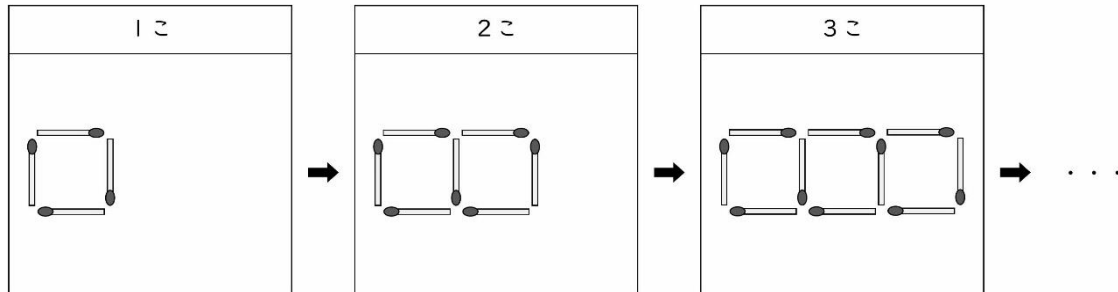
- ④ 11本 のマッチぼうを使うと、何この正三角形をつくることができますか。

# 表を使って考えよう

年 組 名前

/14

- マッチぼうをならべて、下の図のように、1こ、2こ、…と正方形がいくつかつながった形をつくっていきます。



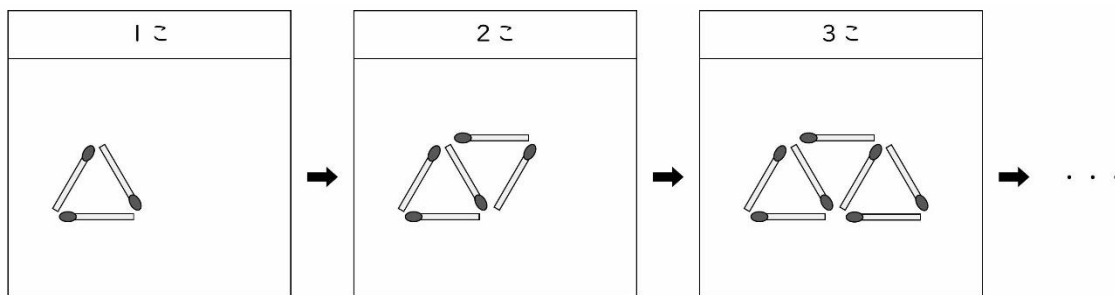
- ① 正方形の数と、マッチぼうの数の関係を表にかきましょう。

正方形の数(こ)	1	2	3	4	5	6
マッチぼうの数(本)	4	7	10	13	16	19

- ② 正方形を 6こ つくるとき、マッチぼうは何本使いますか。

19本

- マッチぼうをならべて、下の図のように、1こ、2こ、…と正三角形がいくつかつながった形をつくっていきます。



- ③ 正三角形の数と、マッチぼうの数の関係を表にかきましょう。

正三角形の数(こ)	1	2	3	4	5	6
マッチぼうの数(本)	3	5	7	9	11	13

- ④ 11本 のマッチぼうを使うと、何この正三角形をつくることができますか。

5こ