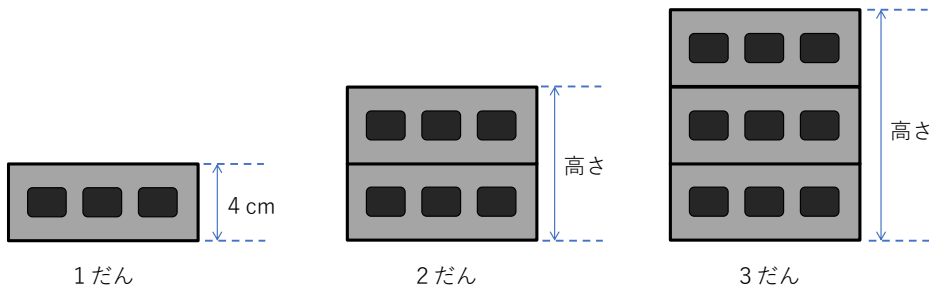


4年	変わり方調べ（問題2）	ひにち	月 日
なまえ		りかい度 チェック	◎ りかいできた ○ ふつう △ むずかしかった

変わり方を調べるときは、下の問題にあるように表をつくといいよ。そして、表から関係の式を作れるようになれば、バッチリだね！



1 下図のようにブロックをつんでいきます。



① ブロックのだん数と高さの関係を、下の表にまとめましょう。

ブロックの数と高さ

ブロックの数（だん）	1	2	3	4	5
高さ（cm）	4	8	12	16	20

② ブロックのだん数を □ だんとし、高さを △ cm とすると、□ と △ の関係を式に表しましょう。

$$\square \times 4 = \triangle$$

この式を使うよ！

③ だんの数が10だんのとき、まわりの長さは何cmでしょうか。

【式】

式) $10 \times 4 = 40$

(40cm)

④ ブロックの高さが100cmになるのは何だんのときでしょうか。

【式】

式) $\square \times 4 = 100$ の式ができる
□ を求めると

(25 だん)

$100 \div 4 = 25$