


変わり方調べ

4年 組 番

めあて：□や○を使って、式に表すことができる。

名前 _____

① まわりの長さが18cmの長方形をかきます。

 表を使って関係を見つけると式に表せるね。

① たての長さが1cmのとき、横の長さは何cmですか。

② たての長さ^{かんけい}と横の長さを、下の表にまとめましょう。

たての長さ (cm)	1	2	3	4	5	6	7	8
横の長さ (cm)								

③ たての長さが1cmふえると、横の長さはどのように変わりますか。

④ たての長さを□cm、横の長さを○cmとして、□と○の^{かんけい}関係を式に表しましょう。

② かずやさんが生まれたとき、お兄さんは3さいでした。

① かずやさんが1さいのとき、お兄さんは何さいですか。

② かずやさんとお兄さんの年れいを、下の表にまとめましょう。

かずやさんの年れい (さい)	0	1	2	3	4	5	6
お兄さんの年れい (さい)	3						

③ かずやさんの年れいを□さい、お兄さんの年れいを○さいとして、□と○の関係を式に表しましょう。

④ かずやさんが10さいのとき、お兄さんは何さいですか。

③ 1こ50円のおかしを買います。

① おかしの数と代金を、下の表にまとめましょう。

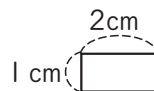
おかしの数 (こ)	1	2	3	4	5	6
代金 (円)	50					

② おかしの数を□こ、代金を○円として、□と○の関係を式に表しましょう。

③ おかしが10このときの代金はいくらですか。

④ 長方形を下の図のようにならべていきます。

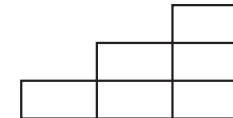
【1だんめ】



【2だんめ】



【3だんめ】



① だんの数とまわりの長さを、下の表にまとめましょう。

だんの数 (だん)	1	2	3	4	5	6	7	8
まわりの長さ (cm)	6							

② だんの数を□だん、まわりの長さを○cmとして、□と○の関係を式に表しましょう。

③ 20だんめのとき、まわりの長さは何cmになりますか。