



変わり方

名前

クッキーが22まいあります。マメツプと弟でわけます。

① マメツプと弟のクッキーのまい数を表に表しましょう。

マメツプの クッキー (まい)	1	2	3	4	5
弟のクッキー (まい)					

② マメツプのクッキーのまい数が1まいふえると、
弟のクッキーのまい数はどうなりますか。

③ マメツプのクッキーのまい数を○まい、弟のクッキーの
まい数を△まいとして、たし算の式に表しましょう。

④ マメツプのクッキーのまい数が9まいのとき、
弟のクッキーのまい数は何まいになりますか。

⑤ 弟のクッキーのまい数が15まいのとき、
マメツプのクッキーのまい数は何まいになりますか。



2

変わり方

名前

- 1 たての長さが4cmの長方形があります。
横の長さを1cm、2cm...とのばしていきます。

- ① 横の長さと言積の関係を表に表しましょう。

横の長さ (cm)	1	2	3	4	5
面積 (cm ²)					

- ② 横の長さが2倍になると、面積はどうなりますか。

- ③ 横の長さが3倍になると、面積はどうなりますか。

- ④ 横の長さを○cm、面積を△cm²として、かけ算の式に表しましょう。

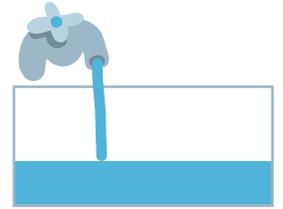
- ⑤ 横の長さが10cmのとき、面積は何cm²になりますか。



3 変わり方

名前

- 1 120 L の水が入る水そうに、水をいれます。
1 分間に 10 L 入れることができます。



- ① 横の長さや面積の関係を表に表しましょう。

時間 (分)	1	2	3	4	5
水の量 (L)	10				

- ② 水をいれる時間を \bigcirc 分、入った水の量を Δ L として、
かけ算の式に表しましょう。

- ③ 水そうの水の量の変わり方を、折れ線グラフに
表しましょう。

水そうの水の量の変わり方

