

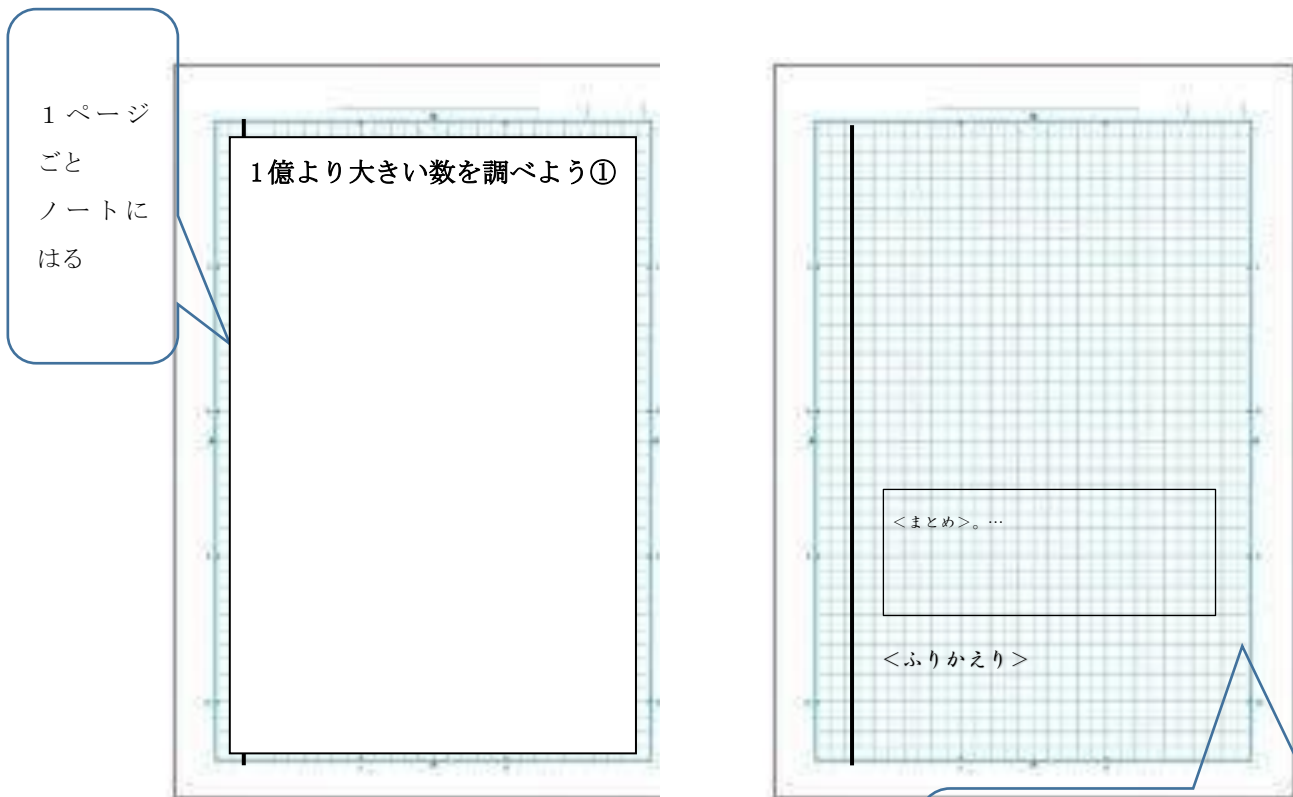
プリントアウトするときには、B5 版の片面にするとノートにはりやすくなります。  
A4 版の場合も、そのままはってください。

# 今週の学習～算数～

5/18～

◎ 教科書をすすめよう 今週は教科書を進めていきます。

- 「1億より大きい数」 … プリント 5 まい  
ノートの代りになるようにプリントを作りました。書きこみましょう。  
書きこんだものは、ノートに1ページずつはりましょう。



※ プリントの余白を切り取るとノートに入ります。

- 20日（水）は、教科書の問題をノートに解きます。（教科書 P12③～P13⑦）

◎ グラフや表 … プリントに書きこみます。

- ① 神戸のグラフを書きましょう。（ぼうグラフと折れ線グラフを書きましょう。）
- ② リオデジャネイロのグラフを書きましょう。（ぼうグラフと折れ線グラフを書きましょう。）

# 1 億より大きい数を調べよう①

🕒 世界の人口をあらわそう。

○ 日本の人口は 1 2 7 7 0 7 2 5 9 人

数字を入れてみましょう。

		千万の位	百万の位	十万の位	一万の位	千の位	百の位	十の位	一の位
	1	2	7	7	0				

おく  
一億の位

一億二千七百七十万七千二百五十九 と読みます。

声に出して  
読んでみま  
しょう。

○ 世界の人口は 7 3 8 3 0 0 9 0 0 0 人 (平成27年)

「万」の時と同じように、考えると…。

1 億				1	0	0	0	0	0	0	0	0
10 億			1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
100 億		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1000 億	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
				一億の位	千万の位	百万の位	十万の位	一万の位	千の位	百の位	十の位	一の位
										0	0	0

言葉を入れてみましょう。

世界の人口の数字を入れてみましょう。

					1	0	0	0	0	0	0	0	0
				1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

☆ 位が一つ上がったり、下がったりすると…。  
 ⇒ 上の表を見て、まとめて書いておきましょう。

- 1億を10倍すると ⇒ (                    )
- 1億を100倍すると ⇒ (                    )
- 1億を1000倍すると ⇒ (                    )
- 1億が10個で ⇒ (                    )
- 1億が100個で ⇒ (                    )
- 1億が1000個で ⇒ (                    )

◇ あ 世界の人口の左から2番目の「3」、と右から7番目の「3」は、それぞれ何が何個ですか。

左から2番目の「3」は                    が                    こ。

**7 3 8 3 0 0 9 0 0 0**

右から7番目の「3」は                    が                    こ。



①～③の数字を読みましょう。(漢字で書きましょう。)

① 496700000000 ( )

② 7780000000 ( )

③ 24970000000 ( )

<まとめ>

---

---

---

---

---

---

---

---

<ふりかえり>

---

---

---

---

---

---

---

---

# 1 億より大きい数を調べよう②

④ さらに大きい数を知ろう。

○ 前回のリオディジャネイロのオリンピックとパラリンピックの予算は

1 3 3 4 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 円でした。

数字を入れてみましょう。

						0	0	0	0		0	0	0	0	
		1	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	
		千億の位	百億の位	十億の位	一億の位	千万の位	百万の位	十万の位	一万の位	千の位	百の位	十の位	一の位		

ちょう  
一兆の位

一兆三千三百四十億 と読みます。

声に出して  
読んでみま  
しょう。

○ さらに大きい数を考えましょう。

「万」や「億」の時と同じように、考えて、表にします。…。

1000 億					1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1 兆				1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
10 兆			1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
100 兆		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1000 兆	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
								十億の位	一億の位	千万の位	百万の位	十万の位	一万の位	千の位	百の位	十の位	一の位

言葉を入れてみましょう。

☆ 位が一つ上がったり、下がったりすると…。

⇒ 上の表を見て、下のまとめのところに書いておきましょう。

- 1兆を10倍すると ⇒ (            )
- 1兆を100倍すると ⇒ (            )
- 1兆を1000倍すると ⇒ (            )

- 1兆が10個で ⇒ (            )
- 1兆が100個で ⇒ (            )
- 1兆が1000個で ⇒ (            )

※ 兆より大きい数については、P15の「ますりん つうしん」をご覧ください。

<まとめ>

---

---

---

---

---

---

---

<ふりかえり>

---

---

---

---

---

---

---

## ステップ1:神戸市の気温をぼうグラフに直そう

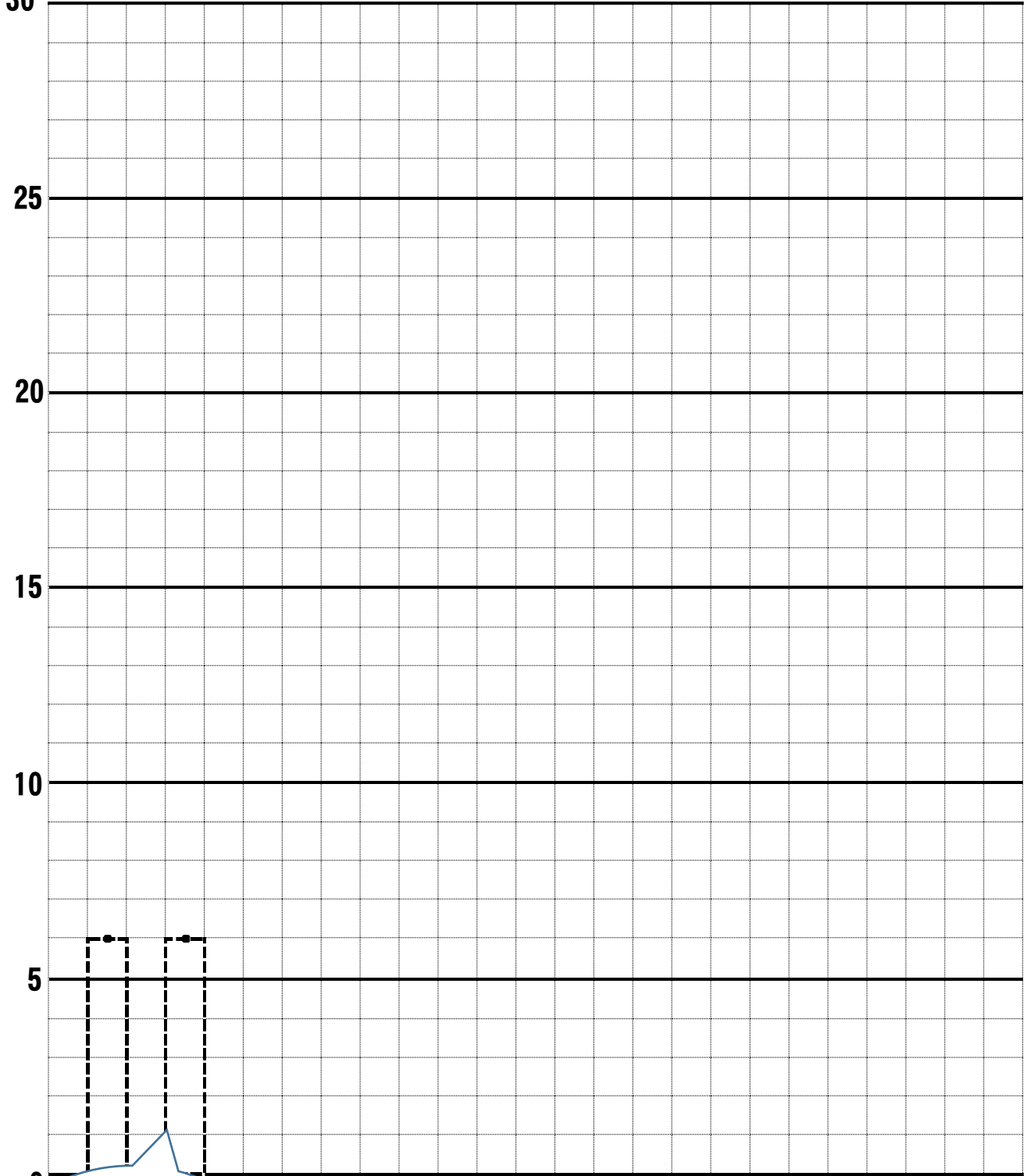
神戸市の1年間の気温のかわり方

月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
気温	6	6	9	15	19	23	27	28	25	19	14	9

(度)

上の表を読み取って、グラフを書いてみよう！

30



0

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

(月)

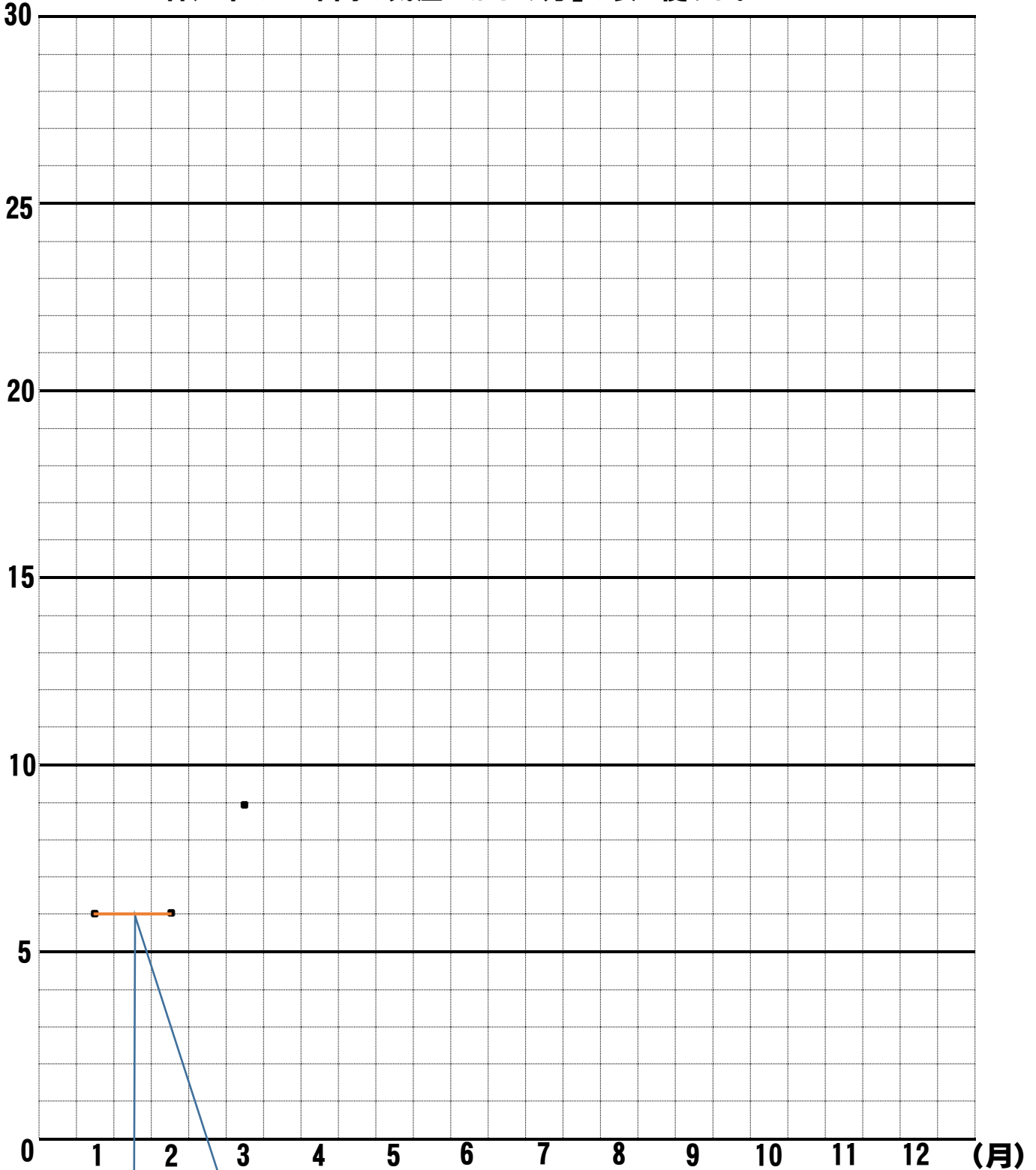
まずは点線をなぞって練習してみよう。

3月からは、自分でグラフを書いてみよう！  
じょうぎを使って、ていねいに書こうね。

## ステップ2:ぼうグラフをおれ線グラフに直そう

(度)

「神戸市の1年間の気温のかわり方」の表を使うよ。



気温のマスに・をかいて、その点を直線でむすぶよ。1月と2月はおなじ6度だからまっすぐだね。

3月は9度だね。2月の6度と、直線でむすんだらどうなるかな？  
4月から自分で・を書いて、直線でむすんでみよう。じょうぎを使って、ていねいに書こうね。



## ステップ1:リオデジャネイロの気温をぼうグラフに直そう

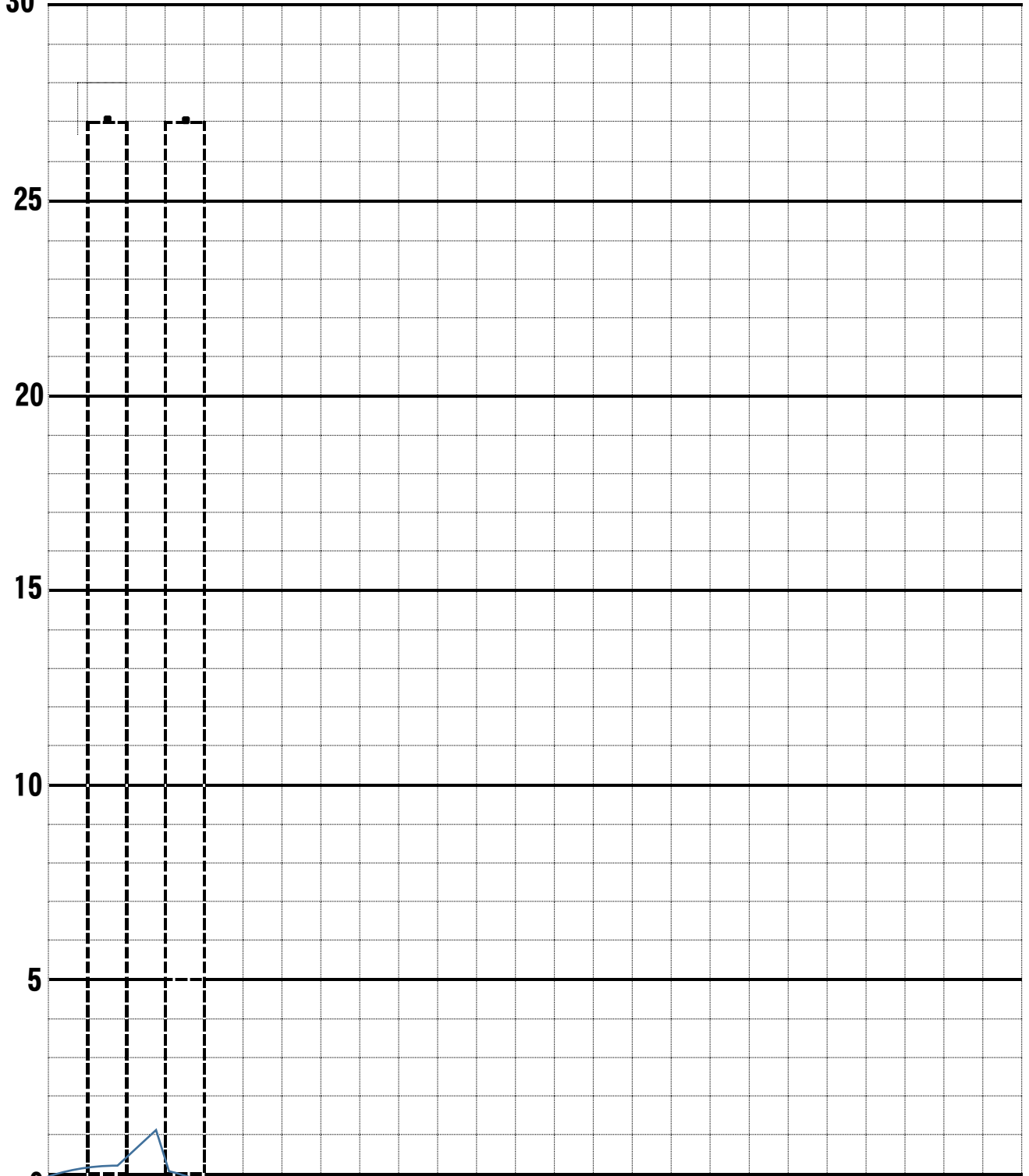
リオデジャネイロの1年間の気温のかわり方

月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
気温	27	27	26	25	23	22	21	22	22	23	25	

(度)

上の表を読み取って、グラフを書いてみよう！

30



まずは点線をなぞって

れんしゅう  
練習してみよう。

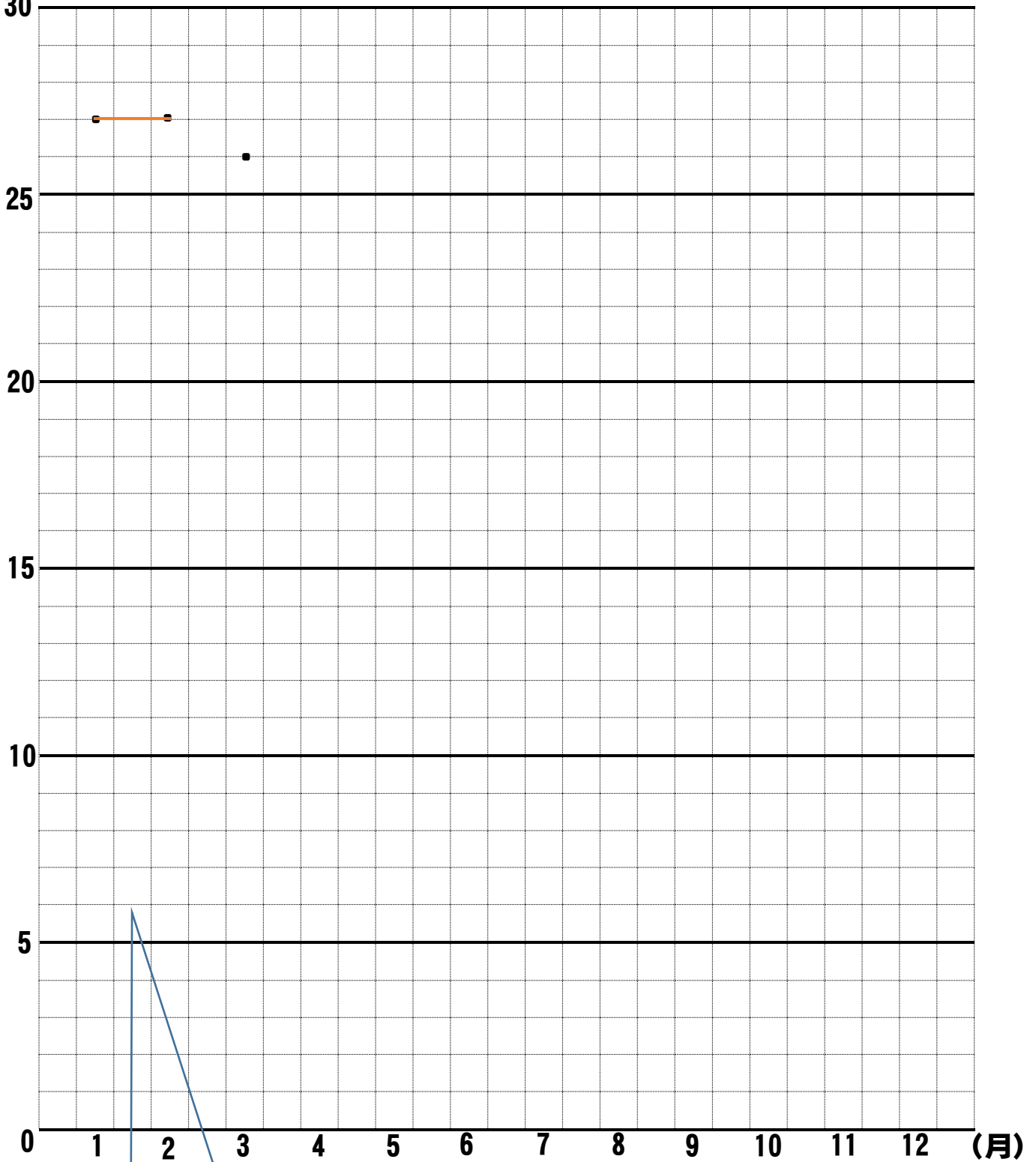
3月からは、自分でグラフを書いてみよう！

じょうぎを使って、ていねいに書こうね。

## ステップ2: ぼうグラフをおれ線グラフに直そう

(度)

「リオデジャネイロの1年間の気温のかわり方」の表を使うよ。



気温のマスに・をかいて、その点を直線でむすぶよ。1月と2月はおなじ27度だからまっすぐだね。

3月は26度だね。2月の27度と、直線でむすんだらどうなるかな？

4月から自分で・を書いて、直線でむすんでみよう。じょうぎを使って、ていねいに書こうね。