



## 比例 3

### ● 比例の利用



日にち： 月 日

名まえ \_\_\_\_\_

- ・ 下の表は、あるくぎの本数□本と重さ○gの関係を調べたものです。

本数□(本)	1	2	3	4	5
重さ○(g)	4	8	12	16	20

- ① くぎの本数□本が1本ずつ増えると、重さ○gは何gずつ増えますか。

( )

- ② くぎの本数□本が2倍、3倍、…になると、くぎの重さ○gはどのように変わりますか。

( )

- ③ 重さ○gは、くぎの本数□本に比例していますか。

( )

- ④ くぎの本数□本が1本から22本と22倍になると、重さ○gは1本の重さの何倍になりますか。

( )

- ⑤ くぎの本数が22本のとき、重さはいくらになりますか。

( )



# 比例 3

## ● 比例の利用



日にち： 月 日

名まえ \_\_\_\_\_

・ 下の表は、あるくぎの本数□本と重さ○gの関係を調べたものです。

本数□(本)	1	2	3	4	5
重さ○(g)	4	8	12	16	20

① くぎの本数□本が1本ずつ増えると、重さ○gは何gずつ増えますか。

$$8 - 4 = 4$$

( 4 g )

② くぎの本数□本が2倍、3倍、…になると、くぎの重さ○gはどのように変わりますか。

( 2倍、3倍…になる。 )

③ 重さ○gは、くぎの本数□本に比例していますか。

( 比例している。 )

④ くぎの本数□本が1本から22本と22倍になると、重さ○gは1本の重さの何倍になりますか。

( 22倍になる。 )

⑤ くぎの本数が22本のとき、重さはいくらになりますか。

$$4 \times 22 = 88$$

( 88 g )