



比例 3

● 比例の利用



日にち： 月 日

名まえ _____

- ・ 下の表は、あるリボンの長さ□mと代金○円の関係調べたものです。

| | | | | | |
|--------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 長さ□(m) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 代金○(円) | 110 | 220 | 330 | 440 | 550 |

- ① リボンの長さ□mが1mずつ長くなると、代金○円は何円ずつ増えますか。

()

- ② リボンの長さ□mが2倍、3倍、…になると、リボンの代金○円はどのように変わりますか。

()

- ③ 代金○円は、リボンの長さ□mに比例していますか。

()

- ④ リボンの長さ□mが1mから30mと30倍になると、代金○円は1mの代金の何倍になりますか。

()

- ⑤ リボンの長さが30mのとき、代金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、あるリボンの長さ□mと代金○円の関係調べたものです。

| | | | | | |
|--------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 長さ□(m) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 代金○(円) | 110 | 220 | 330 | 440 | 550 |

- ① リボンの長さ□mが1mずつ長くなると、代金○円は何円ずつ増えますか。

$$220 - 110 = 110$$

〔 110円 〕

- ② リボンの長さ□mが2倍、3倍、…になると、リボンの代金○円はどのように変わりますか。

〔 2倍、3倍…になる。 〕

- ③ 代金○円は、リボンの長さ□mに比例していますか。

〔 比例している。 〕

- ④ リボンの長さ□mが1mから30mと30倍になると、代金○円は1mの代金の何倍になりますか。

〔 30倍になる。 〕

- ⑤ リボンの長さが30mのとき、代金はいくらになりますか。

$$110 \times 30 = 3300$$

〔 3300円 〕