



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。

(うすい字はなぞりましょう。)

長さ□(m)	1	2	3	4	5
代金○(円)	70	140	210	280	350

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。

140 - 70 =

()

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40mと40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40mのとき、代金はいくらになりますか。

70 × 40 =

()



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。

(うすい字はなぞりましょう。)

長さ□(m)	1	2	3	4	5
代金○(円)	70	140	210	280	350

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。

$$140 - 70 = 70$$

〔 70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40mと40倍になると、代金○円は1mの代金の何倍になりますか。

〔 40倍になる。 〕

⑤ リボンの長さが40mのとき、代金はいくらになりますか。

$$70 \times 40 = 2800$$

〔 2800円 〕