



比例 7

● 表から比例かどうかを読みとろう



日にち： 月 日

名まえ _____

- 次の、ともなって変わる2つの量で、○は□に比例していますか。また、比例しているときは、□が10のときの○を求めましょう。

(うすい字はなぞりましょう。)

- ① 1まい25円の色紙を□まい買うときの、代金○円

| | | | | | | | | |
|----------|----|----|----|-----|-----|-----|-------|----|
| まい数□(まい) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | ~~~~~ | 10 |
| 代金○(円) | 25 | 50 | 75 | 100 | 125 | 150 | ~~~~~ | |

$1 \times 25 = 25$ だから

[比例している。]

$10 \times 25 = \square$

□が10のとき [○ =]

- ② 1まい25円の色紙を□まいと50円の消しゴムを1個買うときの、代金○円

| | | | | | | | | |
|----------|----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|----|
| まい数□(まい) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | ~~~~~ | 10 |
| 代金○(円) | 75 | 100 | 125 | 150 | 175 | 200 | ~~~~~ | |

まい数□が2倍, 3倍...になったとき、代金○も2倍, 3倍...になっているかな？

[比例していない。]



□が10のとき [○ = ×]

※比例していないので求めなくてよい。



比例 7

● 表から比例かどうかを読みとろう



日にち： 月 日

名まえ _____

- 次の、ともなって変わる2つの量で、○は□に比例していますか。また、比例しているときは、□が10のときの○を求めましょう。

(うすい字はなぞりましょう。)

- ① 1まい25円の色紙を□まい買うときの、代金○円

| | | | | | | | | |
|----------|----|----|----|-----|-----|-----|-------|----|
| まい数□(まい) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | ~~~~~ | 10 |
| 代金○(円) | 25 | 50 | 75 | 100 | 125 | 150 | ~~~~~ | |

$1 \times 25 = 25$ だから

$10 \times 25 = 250$

□が10のとき

$\bigcirc = 250$

〔 比例している。 〕

- ② 1まい25円の色紙を□まいと50円の消しゴムを1個買うときの、代金○円

| | | | | | | | | |
|----------|----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|----|
| まい数□(まい) | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | ~~~~~ | 10 |
| 代金○(円) | 75 | 100 | 125 | 150 | 175 | 200 | ~~~~~ | |

まい数□が2倍, 3倍…になったとき、代金○も2倍, 3倍…になっているかな？



□が10のとき

$\bigcirc = \times$

※比例していないので求めなくてよい。

〔 比例していない。 〕