



比例 9

- 比例している関係と
比例していない関係



日にち： 月 日

名まえ _____

- ・ 次のともなって変わる2つの量で、○が□に比例するものには○を、比例しないものには×を書きましょう。(うすい字は、なぞりましょう。)

- ① 1日の昼の長さ□時間と、夜の長さ○時間 〔 × 〕

昼の長さ+夜の長さ=24時間 だから…



- ② 正三角形の1辺の長さ□cmと、まわりの長さ○cm 〔 〕

1辺の長さ⇒まわりの長さ

1 cm ⇒ 4 cm

2 cm ⇒ 8 cm

3 cm ⇒ 12 cm



- ③ るみさんの年れい□才と、体重○kg 〔 〕

年れいが2倍、3倍…になると
体重も2倍、3倍…になるかな？



- ④ たてが4cmの長方形の横の長さ□cmと、面積○cm² 〔 〕

横の長さ⇒面積

1 cm ⇒ 4 cm²

2 cm ⇒ 8 cm²

3 cm ⇒ 12 cm²



- ⑤ 本の読んだページ数□ページと、残りのページ数○ページ 〔 〕

読んだページが2倍、3倍…になると
残りのページも2倍、3倍…になるかな？





比例 9

- 比例している関係と
比例していない関係



日にち： 月 日

名まえ _____

- ・ 次のともなって変わる2つの量で、○が□に比例するものには○を、比例しないものには×を書きましょう。(うすい字は、なぞりましょう。)

- ① 1日の昼の長さ□時間と、夜の長さ○時間

〔 × 〕

昼の長さ+夜の長さ=24時間 だから…



- ② 正三角形の1辺の長さ□cmと、まわりの長さ○cm

〔 ○ 〕

1辺の長さ⇒まわりの長さ

1 cm ⇒ 4 cm

2 cm ⇒ 8 cm

3 cm ⇒ 12 cm



- ③ るみさんの年れい□才と、体重○kg

〔 × 〕

年れいが2倍、3倍…になると
体重も2倍、3倍…になるかな？



- ④ たてが4cmの長方形の横の長さ□cmと、面積○cm²

〔 ○ 〕

横の長さ⇒面積

1 cm ⇒ 4 cm²2 cm ⇒ 8 cm²3 cm ⇒ 12 cm²

- ⑤ 本の読んだページ数□ページと、残りのページ数○ページ

〔 × 〕

読んだページが2倍、3倍…になると
残りのページも2倍、3倍…になるかな？

