しょうがく5ねんせい ・ さんすう ・ s5-09

約数を 書こう

こたえ（おうちの かたへ） ・ この かみは べつに いんさつ

わり切れる
数を さがそう



こたえ

- (1) 1・2・3・6　(2) 1・2・4・8　(3) 1・2・3・4・6・12　(4) 1・3・5・15　(5) 1・2・4・8・16　(6) 1・2・3・6・9・18　(7) 1・2・3・4・6・8・12・24　(8) 1・2・3・4・6・9・12・18・36

みてあげる ところ

- 1と その数 自身も 約数に 入ることを 確かめてください。

書体: Klee One（SIL Open Font License）

5
かず

公約数を 見つけよう

こたえ（おうちの かたへ） ・ この かみは べつに いんさつ

どちらも
わり切れる 数



こたえ

- (1) 1・3　(2) 1・2・4　(3) 1・2・3・6　(4) 1・5　(5) 1・2・4・8　(6) 1・2・3・4・6・12

みてあげる ところ

- 1は いつも 公約数に 入ります。

書体: Klee One（SIL Open Font License）

5
かず

しょうがく5ねんせい ・ さんすう ・ s5-11

最大公約数

こたえ（おうちの かたへ） ・ この かみは べつに いんさつ

いちばん
大きい 公約数



こたえ

- (1) 2　(2) 4　(3) 5　(4) 7　(5) 6　(6) 12　(7) 6　(8) 8

みてあげる ところ

- 約数を 大きい 順に 調べると、最初に 見つかった 数が 答えに なります。

書体: Klee One（SIL Open Font License）

5
かず

しょうがく5ねんせい ・ さんすう ・ s5-12

公約数の 文章題

こたえ（おうちの かたへ） ・ この かみは べつに いんさつ



こたえ

- (1) 6たば　(2) 6cm　(3) 8人　(4) 1・3・5・15　(5) 8人　(6) 5こ

みてあげる ところ

- 「あまりなく 同じ 数ずつ 分ける」「同じ 大きさに 切り分ける」が 公約数の 合図です。

書体: Klee One（SIL Open Font License）