

1 1 月 復習テスト

小5 算数

1 次の数の約数を、小さいほうから順に全部求めなさい。

□(1) 6

□(2) 12

()

()

2 次の2つの数の最大公約数を求めなさい。

□(1) 6と9

□(2) 10と12

()

()

3 ()の中の数の最大公約数を求めなさい。また、これを利用して、()の中の数の公約数を、小さいほうから順に全部求めなさい。

□(1) (16, 56)

□(2) (42, 63)

最大公約数 ()

最大公約数 ()

公約数 ()

公約数 ()

4 たて18 cm、横30 cmの長方形の画用紙に、同じ大きさの正方形の色紙をすきまなくしきつめます。できるだけ大きい正方形の色紙をしきつめるとき、次の問いに答えなさい。

□(1) 正方形の色紙の1辺の長さは何 cm ですか。

()

□(2) 正方形の色紙は何まい必要ですか。

()