16-1 Найти НОД (1) а) (400; 250) б) (390; 169) в) (999; 1000)

16-2 С помощью алгоритма Евклида найти НОД (1537; 2117) (1)

16-3 С помощью алгоритма Евклида найти НОД (21321, 10609) (2)

16-4 Может ли НОД двух различных натуральных чисел быть больше их разности? (2)

16-5 Доказать, что числа 27x + 4 и 18x + 3 взаимно простые при любом натуральном x. (3)

16-6 Доказать, что произведение двух последовательных натуральных чисел не является степенью никакого целого числа. (3)

16-7 Существуют ли такие десять попарно различных натуральных чисел, что их среднее арифметическое больше их НОД  (4)   а) ровно в шесть раз;    б) ровно в пять раз?

16-8 Найти все пары натуральных решений уравнения ху+4у-3х=27 (4)

16-1 Найти НОД (1) а) (400; 250) б) (390; 169) в) (999; 1000)

16-2 С помощью алгоритма Евклида найти НОД (1537; 2117) (1)

16-3 С помощью алгоритма Евклида найти НОД (21321, 10609) (2)

16-4 Может ли НОД двух различных натуральных чисел быть больше их разности? (2)

16-5 Доказать, что числа 27x + 4 и 18x + 3 взаимно простые при любом натуральном x. (3)

16-6 Доказать, что произведение двух последовательных натуральных чисел не является степенью никакого целого числа. (3)

16-7 Существуют ли такие десять попарно различных натуральных чисел, что их среднее арифметическое больше их НОД  (4)   а) ровно в шесть раз;    б) ровно в пять раз?

16-8 Найти все пары натуральных решений уравнения ху+4у-3х=27 (4)

16-1 Найти НОД (1) а) (400; 250) б) (390; 169) в) (999; 1000)

16-2 С помощью алгоритма Евклида найти НОД (1537; 2117) (1)

16-3 С помощью алгоритма Евклида найти НОД (21321, 10609) (2)

16-4 Может ли НОД двух различных натуральных чисел быть больше их разности? (2)

16-5 Доказать, что числа 27x + 4 и 18x + 3 взаимно простые при любом натуральном x. (3)

16-6 Доказать, что произведение двух последовательных натуральных чисел не является степенью никакого целого числа. (3)

16-7 Существуют ли такие десять попарно различных натуральных чисел, что их среднее арифметическое больше их НОД  (4)   а) ровно в шесть раз;    б) ровно в пять раз?

16-8 Найти все пары натуральных решений уравнения ху+4у-3х=27 (4)

16-1 Найти НОД (1) а) (400; 250) б) (390; 169) в) (999; 1000)

16-2 С помощью алгоритма Евклида найти НОД (1537; 2117) (1)

16-3 С помощью алгоритма Евклида найти НОД (21321, 10609) (2)

16-4 Может ли НОД двух различных натуральных чисел быть больше их разности? (2)

16-5 Доказать, что числа 27x + 4 и 18x + 3 взаимно простые при любом натуральном x. (3)

16-6 Доказать, что произведение двух последовательных натуральных чисел не является степенью никакого целого числа. (3)

16-7 Существуют ли такие десять попарно различных натуральных чисел, что их среднее арифметическое больше их НОД  (4)   а) ровно в шесть раз;    б) ровно в пять раз?

16-8 Найти все пары натуральных решений уравнения ху+4у-3х=27 (4)

16-1 Найти НОД (1) а) (400; 250) б) (390; 169) в) (999; 1000)

16-2 С помощью алгоритма Евклида найти НОД (1537; 2117) (1)

16-3 С помощью алгоритма Евклида найти НОД (21321, 10609) (2)

16-4 Может ли НОД двух различных натуральных чисел быть больше их разности? (2)

16-5 Доказать, что числа 27x + 4 и 18x + 3 взаимно простые при любом натуральном x. (3)

16-6 Доказать, что произведение двух последовательных натуральных чисел не является степенью никакого целого числа. (3)

16-7 Существуют ли такие десять попарно различных натуральных чисел, что их среднее арифметическое больше их НОД  (4)   а) ровно в шесть раз;    б) ровно в пять раз?

16-8 Найти все пары натуральных решений уравнения ху+4у-3х=27 (4)