



Определите наибольший общий множитель (НОМ) для каждого ряда чисел.

Ответы

Para encontrar el MCD de 12 y 16, primero escribe los factores de cada número.

Factores de 12 1 , 2 , 3 , 4 , 6 , 12

Factores de 16 1 , 2 , 4 , 8 , 16

2 y 4 son factores que tienen en común 12 y 16, siendo 4 el mayor. Entonces 4 es el MCD.

1) 8 , 6

Множители 8 _____ , _____ , _____ , _____

Множители 6 _____ , _____ , _____ , _____

2) 28 , 10

Множители 28 _____ , _____ , _____ , _____ , _____ , _____

Множители 10 _____ , _____ , _____ , _____

3) 12 , 22

Множители 12 _____ , _____ , _____ , _____ , _____ , _____

Множители 22 _____ , _____ , _____ , _____

4) 24 , 18

Множители 24 _____ , _____ , _____ , _____ , _____ , _____ , _____ , _____

Множители 18 _____ , _____ , _____ , _____ , _____ , _____

5) 2 , 15

Множители 2 _____ , _____

Множители 15 _____ , _____ , _____ , _____

6) 15 , 12

Множители 15 _____ , _____ , _____ , _____

Множители 12 _____ , _____ , _____ , _____ , _____ , _____

7) 22 , 24

Множители 22 _____ , _____ , _____ , _____

Множители 24 _____ , _____ , _____ , _____ , _____ , _____ , _____ , _____

8) 20 , 42

Множители 20 _____ , _____ , _____ , _____ , _____ , _____

Множители 42 _____ , _____ , _____ , _____ , _____ , _____ , _____ , _____

9) 6 , 22

Множители 6 _____ , _____ , _____ , _____

Множители 22 _____ , _____ , _____ , _____

- 1. _____
- 2. _____
- 3. _____
- 4. _____
- 5. _____
- 6. _____
- 7. _____
- 8. _____
- 9. _____



Определите наибольший общий множитель (НОМ) для каждого ряда чисел.

ОТВЕТЫ

Para encontrar el MCD de 12 y 16, primero escribe los factores de cada número.

Factores de 12 1 , 2 , 3 , 4 , 6 , 12

Factores de 16 1 , 2 , 4 , 8 , 16

2 y 4 son factores que tienen en común 12 y 16, siendo 4 el mayor. Entonces 4 es el MCD.

1) 8 , 6

Множители 8 1 , 2 , 4 , 8

Множители 6 1 , 2 , 3 , 6

2) 28 , 10

Множители 28 1 , 2 , 4 , 7 , 14 , 28

Множители 10 1 , 2 , 5 , 10

3) 12 , 22

Множители 12 1 , 2 , 3 , 4 , 6 , 12

Множители 22 1 , 2 , 11 , 22

4) 24 , 18

Множители 24 1 , 2 , 3 , 4 , 6 , 8 , 12 , 24

Множители 18 1 , 2 , 3 , 6 , 9 , 18

5) 2 , 15

Множители 2 1 , 2

Множители 15 1 , 3 , 5 , 15

6) 15 , 12

Множители 15 1 , 3 , 5 , 15

Множители 12 1 , 2 , 3 , 4 , 6 , 12

7) 22 , 24

Множители 22 1 , 2 , 11 , 22

Множители 24 1 , 2 , 3 , 4 , 6 , 8 , 12 , 24

8) 20 , 42

Множители 20 1 , 2 , 4 , 5 , 10 , 20

Множители 42 1 , 2 , 3 , 6 , 7 , 14 , 21 , 42

9) 6 , 22

Множители 6 1 , 2 , 3 , 6

Множители 22 1 , 2 , 11 , 22

- 1. 2
- 2. 2
- 3. 2
- 4. 6
- 5. 1
- 6. 3
- 7. 2
- 8. 2
- 9. 2