



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) 24 , 6

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

Множители 6 _____ , _____ , _____ , _____

2) 24 , 4

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

Множители 4 _____ , _____ , _____

3) 15 , 26

Множители 15 _____ , _____ , _____ , _____

Множители 26 _____ , _____ , _____ , _____

4) 42 , 20

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

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

5) 9 , 26

Множители 9 _____ , _____ , _____

Множители 26 _____ , _____ , _____ , _____

6) 36 , 28

Множители 36 _____ , _____ , _____ , _____ , _____ , _____ , _____ , _____ , _____

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

7) 36 , 22

Множители 36 _____ , _____ , _____ , _____ , _____ , _____ , _____ , _____ , _____

Множители 22 _____ , _____ , _____ , _____

8) 12 , 9

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

Множители 9 _____ , _____ , _____

9) 26 , 16

Множители 26 _____ , _____ , _____ , _____

Множители 16 _____ , _____ , _____ , _____ , _____

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) 24 , 6

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

Множители 6 1 , 2 , 3 , 6

2) 24 , 4

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

Множители 4 1 , 2 , 4

3) 15 , 26

Множители 15 1 , 3 , 5 , 15

Множители 26 1 , 2 , 13 , 26

4) 42 , 20

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

Множители 20 1 , 2 , 4 , 5 , 10 , 20

5) 9 , 26

Множители 9 1 , 3 , 9

Множители 26 1 , 2 , 13 , 26

6) 36 , 28

Множители 36 1 , 2 , 3 , 4 , 6 , 9 , 12 , 18 , 36

Множители 28 1 , 2 , 4 , 7 , 14 , 28

7) 36 , 22

Множители 36 1 , 2 , 3 , 4 , 6 , 9 , 12 , 18 , 36

Множители 22 1 , 2 , 11 , 22

8) 12 , 9

Множители 12 1 , 2 , 3 , 4 , 6 , 12

Множители 9 1 , 3 , 9

9) 26 , 16

Множители 26 1 , 2 , 13 , 26

Множители 16 1 , 2 , 4 , 8 , 16

1. 6

2. 4

3. 1

4. 2

5. 1

6. 4

7. 2

8. 3

9. 2