Trova il Massimo Comune Divisore

Nome:

Calcola il Massimo Comune Divisore (MCD) di ogni serie di numeri.

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 , 2
Divisori di 24 ____ , ____ , ____ , ____ , ____ , ____ , ____ , ____
Divisori di 2 ____ , ____

2) 30 , 22
Divisori di 30 ____ , ____ , ____ , ____ , ____ , ____ , ____ , ____
Divisori di 22 ____ , ____ , ____ , ____

3) 26 , 21
Divisori di 26 ____ , ____ , ____ , ____
Divisori di 21 ____ , ____ , ____ , ____

4) 18 , 24
Divisori di 18 ____ , ____ , ____ , ____ , ____ , ____
Divisori di 24 ____ , ____ , ____ , ____ , ____ , ____ , ____ , ____

5) 27 , 6
Divisori di 27 ____ , ____ , ____ , ____
Divisori di 6 ____ , ____ , ____ , ____

6) 6 , 24
Divisori di 6 ____ , ____ , ____ , ____
Divisori di 24 ____ , ____ , ____ , ____ , ____ , ____ , ____ , ____

7) 18 , 9
Divisori di 18 ____ , ____ , ____ , ____ , ____ , ____
Divisori di 9 ____ , ____ , ____

8) 45 , 42
Divisori di 45 ____ , ____ , ____ , ____ , ____ , ____
Divisori di 42 ____ , ____ , ____ , ____ , ____ , ____ , ____ , ____

9) 15 , 3
Divisori di 15 ____ , ____ , ____ , ____
Divisori di 3 ____ , ____

Risposte

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

1-9	89	78	67	56	44	33	22	11	0

Trova il Massimo Comune Divisore Nome: **Soluzioni**

Calcola il Massimo Comune Divisore (MCD) di ogni serie di numeri.

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 , 2
Divisori di 24 1 , 2 , 3 , 4 , 6 , 8 , 12 , 24
Divisori di 2 1 , 2

2) 30 , 22
Divisori di 30 1 , 2 , 3 , 5 , 6 , 10 , 15 , 30
Divisori di 22 1 , 2 , 11 , 22

3) 26 , 21
Divisori di 26 1 , 2 , 13 , 26
Divisori di 21 1 , 3 , 7 , 21

4) 18 , 24
Divisori di 18 1 , 2 , 3 , 6 , 9 , 18
Divisori di 24 1 , 2 , 3 , 4 , 6 , 8 , 12 , 24

5) 27 , 6
Divisori di 27 1 , 3 , 9 , 27
Divisori di 6 1 , 2 , 3 , 6

6) 6 , 24
Divisori di 6 1 , 2 , 3 , 6
Divisori di 24 1 , 2 , 3 , 4 , 6 , 8 , 12 , 24

7) 18 , 9
Divisori di 18 1 , 2 , 3 , 6 , 9 , 18
Divisori di 9 1 , 3 , 9

8) 45 , 42
Divisori di 45 1 , 3 , 5 , 9 , 15 , 45
Divisori di 42 1 , 2 , 3 , 6 , 7 , 14 , 21 , 42

9) 15 , 3
Divisori di 15 1 , 3 , 5 , 15
Divisori di 3 1 , 3

Risposte

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

1-9	89	78	67	56	44	33	22	11	0