



Finde das kleinste gemeinsame Vielfache (KGV) für beide Zahlen.

Antworten

Para encontrar el mínimo común múltiplo, una estrategia es enumerar los múltiplos de los números.

4	4	8	12	16	20	24	28	32	36	40	44	48
6	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72

Algunos de los múltiplos que 4 y 6 tienen en común son: 12, 24, 36 & 48.
El múltiplo común que es mínimo es 12.

1) 10 _____
 5 _____

2) 6 _____
 4 _____

3) 7 _____
 2 _____

4) 12 _____
 5 _____

5) 10 _____
 9 _____

6) 6 _____
 3 _____

7) 3 _____
 12 _____

8) 12 _____
 6 _____

9) 5 _____
 9 _____

10) 3 _____
 4 _____

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



Finde das kleinste gemeinsame Vielfache (KGV) für beide Zahlen.

Para encontrar el mínimo común múltiplo, una estrategia es enumerar los múltiplos de los números.

4	4	8	12	16	20	24	28	32	36	40	44	48
6	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72

Algunos de los múltiplos que 4 y 6 tienen en común son: 12, 24, 36 & 48.

El múltiplo común que es mínimo es 12.

Antworten

- 1)

10	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
5	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50
- 2)

6	6	12	18	24	30	36
4	4	8	12	16	20	24
- 3)

7	7	14	21	28	35	42	49
2	2	4	6	8	10	12	14
- 4)

12	12	24	36	48	60	72	84	96	108	120	132	144
5	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60
- 5)

10	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
9	9	18	27	36	45	54	63	72	81	90
- 6)

6	6	12	18	24	30	36
3	3	6	9	12	15	18
- 7)

3	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	33	36
12	12	24	36	48	60	72	84	96	108	120	132	144
- 8)

12	12	24	36	48	60	72	84	96	108	120	132	144
6	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72
- 9)

5	5	10	15	20	25	30	35	40	45
9	9	18	27	36	45	54	63	72	81
- 10)

3	3	6	9	12
4	4	8	12	16

1. 10
2. 12
3. 14
4. 60
5. 90
6. 6
7. 12
8. 12
9. 45
10. 12