



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) 9 _____
 3 _____

2) 12 _____
 7 _____

3) 11 _____
 9 _____

4) 4 _____
 6 _____

5) 5 _____
 11 _____

6) 8 _____
 6 _____

7) 7 _____
 10 _____

8) 3 _____
 4 _____

9) 4 _____
 7 _____

10) 3 _____
 10 _____

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)

9	9	18	27	36	45	54	63	72	81
3	3	6	9	12	15	18	21	24	27
- 2)

12	12	24	36	48	60	72	84	96	108	120	132	144
7	7	14	21	28	35	42	49	56	63	70	77	84
- 3)

11	11	22	33	44	55	66	77	88	99	110	121
9	9	18	27	36	45	54	63	72	81	90	99
- 4)

4	4	8	12	16	20	24
6	6	12	18	24	30	36
- 5)

5	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55
11	11	22	33	44	55	66	77	88	99	110	121
- 6)

8	8	16	24	32	40	48	56	64
6	6	12	18	24	30	36	42	48
- 7)

7	7	14	21	28	35	42	49	56	63	70
10	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
- 8)

3	3	6	9	12
4	4	8	12	16
- 9)

4	4	8	12	16	20	24	28
7	7	14	21	28	35	42	49
- 10)

3	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30
10	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100

1. 9
2. 84
3. 99
4. 12
5. 55
6. 24
7. 70
8. 12
9. 28
10. 30