

Nella scomposizione, non passare ad un altro fattore se non hai esaurito la possibilità di dividere per il precedente.
 Riscrivi la fattorizzazione del numero riordinando i fattori in ordine crescente, ciascuno con il giusto esponente (vedi l'esempio).
 NOTA BENE: non ci sono fattori primi maggiori di 102 e ogni scomposizione può contenere un solo fattore primo maggiore di 11.

esempio

3	1	5	a	
x	y	z	a	
	v	z	b	
		c	c	
		l		

$315 = a^2 \cdot b \cdot c$

scomposizione n° 1

8	8			

88 = _____

scomposizione n° 2

5	6	7		

567 = _____

scomposizione n° 3

4	7			

47 = _____

scomposizione n° 4

8	7			

87 = _____

scomposizione n° 5

7	1			

71 = _____

scomposizione n° 6

1	2	1		

121 = _____

scomposizione n° 7

7	5	6		

756 = _____

scomposizione n° 8

1	8	0		

180 = _____

scomposizione n° 9

6	8	6		

686 = _____

scomposizione n° 10

4	1	8		

418 = _____

scomposizione n° 11

2	8	5		

285 = _____

scomposizione n° 12

1	4	3		

143 = _____

scomposizione n° 13

2	8	7		

287 = _____

scomposizione n° 14

3	6	5		

365 = _____

scomposizione n° 15

8	4	6		

846 = _____

scomposizione n° 16

6	7	2		

672 = _____

scomposizione n° 17

4	6	4		

464 = _____

scomposizione n° 18

5	7	2		

572 = _____

scomposizione n° 19

7	9	5		

795 = _____

Nella scomposizione, non passare ad un altro fattore se non hai esaurito la possibilità di dividere per il precedente.
 Riscrivi la fattorizzazione del numero riordinando i fattori in ordine crescente, ciascuno con il giusto esponente (vedi l'esempio).
 NOTA BENE: non ci sono fattori primi maggiori di 102 e ogni scomposizione può contenere un solo fattore primo maggiore di 11.

esempio

3	1	5	a	
x	y	z	a	
	v	z	b	
		c	c	
		l		

$315 = a^2 \cdot b \cdot c$

scomposizione n° 1

2	4	3		

243 = _____

scomposizione n° 2

4	7			

47 = _____

scomposizione n° 3

8	2			

82 = _____

scomposizione n° 4

3	6			

36 = _____

scomposizione n° 5

6	1			

61 = _____

scomposizione n° 6

1	2	5		

125 = _____

scomposizione n° 7

2	9	4		

294 = _____

scomposizione n° 8

6	6	0		

660 = _____

scomposizione n° 9

3	3	6		

336 = _____

scomposizione n° 10

6	3	8		

638 = _____

scomposizione n° 11

1	7	7		

177 = _____

scomposizione n° 12

1	5	5		

155 = _____

scomposizione n° 13

1	1	6		

116 = _____

scomposizione n° 14

8	6	9		

869 = _____

scomposizione n° 15

6	4	8		

648 = _____

scomposizione n° 16

3	5	4		

354 = _____

scomposizione n° 17

8	0	8		

808 = _____

scomposizione n° 18

8	1	9		

819 = _____

scomposizione n° 19

4	1	6		

416 = _____