

CRUCIFRECCIA - Esempio guidato

63 (x) →			14 (+) ↓	24 (x) ↓	9 (x) ↓
21 (x) ↓			80 (x) ↓		
540 (x) →	1			6	
7 (+) ↓					
		10 (+) →			
		8 (+) ↓			
105 (x) ↓	32 (x) →			30 (x) ↓	54 (x) ↓
	8 (+) ↓				
			15 (+) →		
17 (+) →					

63(x) incrocia 21(x): l'unico modo per scomporre 63(x) in due cifre è 7x9 mentre l'unico modo per scomporre 21(x) in tre è 1x3x7: dunque il 7 va nella casella comune e gli altri numeri di conseguenza. Ora si trovano automaticamente il 4+3 per 7(+), (seconda casella prima colonna) e il 9+5 per 14(+) (quarta casella prima riga). Dato il 6 già inserito, 24(x) è 6x4. 9(x) si può ottenere solo con 1x9 e dunque nella sesta colonna si scrive prima il 9 perché nell'orizzontale c'è già l'1.

Resta ora una sola casella vuota in 540(x) e dunque si può subito calcolare che vale 2 ($1 \times 5 \times 6 \times 9 = 270$; $540 : 270 = 2$). Il 5+4+1 per il 10(+) in terza riga è obbligato, come diventano a ruota obbligati il 2x5x8 per l'80(x) in quarta colonna e il 4x8 per il 32(x) in quarta riga.

Il 105(x) in quinta riga si può ottenere solo con 3-5-7 e necessariamente il 3 va nella casella d'incrocio con (8) in terza colonna, altrimenti la somma sarebbe superiore. Lo stesso 8(+) diventa 4+3+1.

L'altro 8(+) in seconda colonna può essere data da 3-5 oppure 7-1: in questo secondo caso però otterremmo due 1 nella medesima risposta e ciò non può essere; dunque deve essere 5+3. Il 105(x) ora si può completare con 7x5x3.

Per l'ultimo angolo 30(x) può essere solo 6x5 con il 6 in alto, per poter incrociare il 15(+). Ora si inseriscono automaticamente le ultime cifre: 54(x) è 9x6 e 17(+) è 3+1+2+5+6.

Ecco la soluzione:

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