

IL GIOCO DELLA LOGICA

Cruciverba aritmetico

I numeri nelle definizioni rappresentano la somma (segno +) o il prodotto (segno x) delle cifre che devi inserire nelle caselle bianche, come in un normale cruciverba aritmetico. Si possono usare le cifre dall'1 al 9 (lo zero quindi non deve essere usato) e in un numero ogni cifra può comparire una sola volta. Alcune cifre già inserite nello schema ti faciliteranno il compito.

21(+)	17(+)			10(+)	21(+)	30(x)		23(+)
	35(+)			2(x)				39(+)
24(x)							15(x)	
10(+)							8(x)	
			10(+)			120(x)		
			6(x)			6(+)		
72(x)				27(+)				
				20(+)				
3(+)	10(x)				24(x)			
	32(+)				56(x)			
		22(+)	3	9	8	2	42(x)	27(+)
		12(+)						
48(x)			21(x)		7	22(+)		
						12(x)		
13(+)					21(+)			7(x)
					35(x)			
6(x)			70(x)				8(+)	
54(x)				210(x)				

Quale numero manca? _____

13	22	286
7	14	98
91	308	?

Contiamo _____

Hai a disposizione sei numeri. Operando con le quattro operazioni aritmetiche si ottiene il numero-obiettivo di tre cifre, che sta sopra.

Ogni numero deve essere usato una sola volta. Non è obbligatorio usare tutti i numeri, anzi acquista meriti chi ne utilizza il meno possibile. Se non riesci ad ottenere il numero richiesto, cerca almeno di avvicinarti il più possibile.

A

6	7	5			
6	10	9	4	7	3

B

1	4	6			
6	1	7	2	1	4

C

7	9	2			
5	7	4	25	4	1

D

5	3	4			
1	3	9	4	2	10

RICREAZIONI MATEMATICHE

Schema numerico _____

Scrivi nello schema (una cifra per casella) i numeri che corrispondono alle seguenti... definizioni.

Orizzontali

- 1 Il quadrato del 4v
- 5 L'8v con le cifre invertite
- 6 Vedere all'1v
- 7 Un multiplo del 4v
- 9 Un numero primo

Verticali

- 1 Un multiplo del 6v
- 2 Il cubo del 5v
- 3 Il quadrato dell'8v
- 4 Vedere all'1v
- 8 Vedere al 5v ed al 3v

1	2	3	4
5		6	
	7		8
9			

La festa di Ines _____



Soluzione a pagina 44