

Allena...Menti 2023/2024

Prof.ssa Oriana Pagliarone

Incontro n.18

4 aprile 2024

## Kakuri

### Regole

L'obiettivo del gioco è riempire le caselle bianche con i numeri compresi tra 1 e 9 la cui somma è la definizione.

Le definizioni sono costituite da numeri stampati sui quadrati neri: sopra la diagonale si trovano le definizioni orizzontali e sotto quelle verticali.

Nessuna serie può contenere più di una volta la stessa cifra.

Sotto ogni kakuro sono state indicate le somme univoche da utilizzare

			17	16		
		17				
		11			16	
	20					
	3					17
7				14		
			10			
4			16			
			3			
	11					
		4				

## Somme univoche da utilizzare

- $3 = 1 + 2$
- $4 = 1 + 3$
- $16 = 7 + 9$
- $17 = 8 + 9$
- $7 = 1 + 2 + 4$
- $23 = 6 + 8 + 9$
- $11 = 1 + 2 + 3 + 5$
- $29 = 5 + 7 + 8 + 9$



			12	21		
		16				
		31			17	
	10					
	20					
	23					7
16				3		
14				11		
17				4		

## Somme univoche da utilizzare

- $3 = 1 + 2$
- $4 = 1 + 3$
- $16 = 7 + 9$
- $17 = 8 + 9$
- $7 = 1 + 2 + 4$
- $23 = 6 + 8 + 9$
- $10 = 1 + 2 + 3 + 4$

