Nome : _____ Data : _____

PAPILUMO / 3ª Primaria (8–9 anni) • Soluzioni

Tavola pitagorica e puzzle ritagliati

Completa le 18 caselle vuote nella tavola 10×10, poi deduci i fattori e i prodotti mancanti nei tre puzzle ritagliati.



Trucco: segui una riga e una colonna fino al loro incrocio!
Sacha il gufo maestro ha lasciato 18 caselle vuote e 3 puzzle ritagliati dalla tavola!

Esempio su blocco 2×2: riga 4 × colonna 7 = 28

×	6	7
3	18	21
4	24	**28**

→ **4 × 7 = 28**
Riga 4, col. 7

1 1. Completa le 18 caselle vuote delle tabelline dal 2 al 9 usando gli incroci

Tavola pitagorica completa (da 1 a 10) — **18 caselle da completare**

×	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	2	4	6	**8**	10	12	14	**16**	18	20
3	3	6	9	12	**15**	18	21	24	**27**	30
4	4	8	**12**	16	20	**24**	28	32	36	40
5	5	**10**	15	20	25	30	35	40	**45**	50
6	6	12	18	**24**	30	36	**42**	48	54	60
7	7	14	**21**	28	35	**42**	49	**56**	63	70
8	8	**16**	24	32	**40**	48	56	64	**72**	80
9	9	18	27	**36**	45	54	**63**	72	81	90
10	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100

2 2. Risolvi i 3 puzzle ritagliati trovando i fattori sui bordi e i prodotti mancanti

Puzzle A — 4 vuoti

×	3	6	8
4	12	24	**32**
7	**21**	**42**	56

Puzzle B — 4 vuoti

×	4	7	9
6	24	**42**	**54**
8	**32**		
5	20		

Puzzle C — 5 vuoti

×	8	6	9
5	40	30	**45**
7	**56**	42	
9	**72**		

Consiglio di Sacha: in ogni puzzle ritagliato usa prima un prodotto noto (es. 4 × ? = 24) per scoprire il fattore sul bordo!