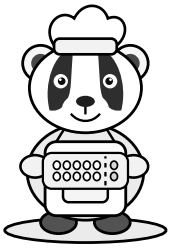
Nome : _____ Data : _____

PAPILUMO / Classe quarta (9–10 anni) • Soluzioni

La tabellina del 12: scomporre e calcolare

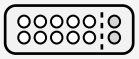
Scomponi 12 in 10 + 2 come nell'esempio, completa tutta la tabellina del 12 mescolata, trova i fattori mancanti e risolvi il problema.



Nel suo forno, Basilio il tasso conta le scatole da 12 uova.
Scomponi 12 in 10 + 2 per trovare ogni prodotto senza sbagliare!

Esempio risolto: scomponi 12 in 10 + 2

10+2



12 × 6 = (10 × 6) + (2 × 6) = **60** + **12** = **72**

1. Scomponi 12 in (10 + 2) per calcolare questi quattro prodotti:

A **12 × 4 = (10 × 4) + (2 × 4)**
= **40** + **8** = **48**

B **12 × 5 = (10 × 5) + (2 × 5)**
= **50** + **10** = **60**

C **12 × 7 = (10 × 7) + (2 × 7)**
= **70** + **14** = **84**

D **12 × 9 = (10 × 9) + (2 × 9)**
= **90** + **18** = **108**

2. Completa la tabellina del 12 mescolata (da 12 × 1 a 12 × 12):

12 × 3 = **36**	12 × 8 = **96**	12 × 11 = **132**
12 × 5 = **60**	12 × 1 = **12**	12 × 10 = **120**
12 × 7 = **84**	12 × 12 = **144**	12 × 4 = **48**
12 × 9 = **108**	12 × 2 = **24**	12 × 6 = **72**

Fattori mancanti:

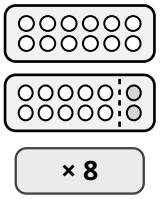
12 × 7 = 84

9 × 12 = 108

12 × 12 = 144

8 × 12 = 96

Problema sulle dozzine di uova:



Per preparare le brioche del mattino, Basilio il tasso prende 8 scatole da 12 uova ciascuna. Quante uova ha in tutto?

8 × **12** = **96** **uova**

Consiglio: per moltiplicare per 12, calcola prima 10 volte il numero e aggiungi il suo doppio (esempio: 12 × 6 = 60 + 12 = 72).