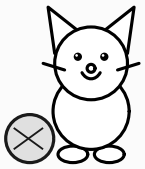
Name : _____ Datum : _____

PAPILUMO / 3. Klasse • Lösung

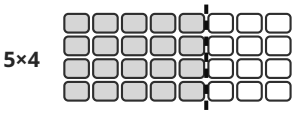
Einmaleins ×8 und ×9 geschickt zerlegen

Nutze die gestrichelte Trennlinie im Raster, schreibe beide Teilprodukte in die ersten zwei Felder und addiere sie zum Gesamtergebnis.



Biber Sacha teilt große Holzplatten in leichte Stücke! Zerlege ×8 in 5 + 3 und ×9 in 5 + 4, um sicher zu multiplizieren.

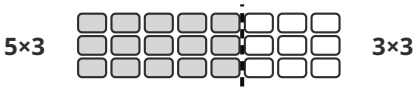
Beispiel: 8 × 4 = (5×4) + (3×4)



8 × 4 = 20 + 12 = 32

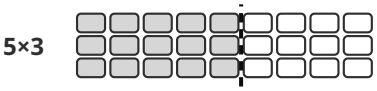
Berechne zuerst beide Teilfelder im Raster und addiere sie dann zum Endprodukt

#1 **8 × 3** **5 + 3**



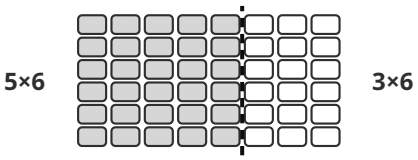
(5 × 3)		(3 × 3)		**(8 × 3)**
15	+	**9**	=	**24**

#2 **9 × 3** **5 + 4**



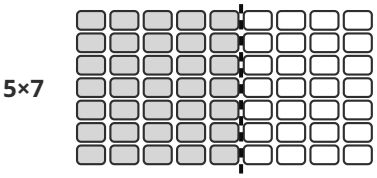
(5 × 3)		(4 × 3)		**(9 × 3)**
15	+	**12**	=	**27**

#3 **8 × 6** **5 + 3**



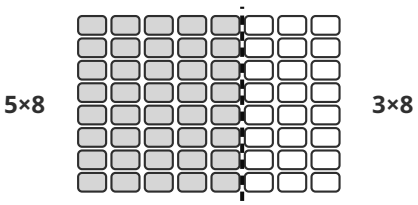
(5 × 6)		(3 × 6)		**(8 × 6)**
30	+	**18**	=	**48**

#4 **9 × 7** **5 + 4**



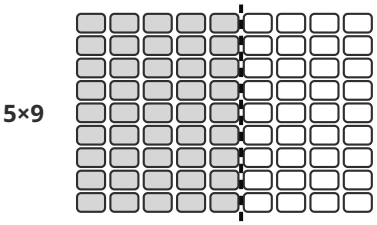
(5 × 7)		(4 × 7)		**(9 × 7)**
35	+	**28**	=	**63**

#5 **8 × 8** **5 + 3**



(5 × 8)		(3 × 8)		**(8 × 8)**
40	+	**24**	=	**64**

#6 **9 × 9** **5 + 4**



(5 × 9)		(4 × 9)		**(9 × 9)**
45	+	**36**	=	**81**

Sachas Tipp: Die 5er-Reihe dient als leichter Anker für alle Aufgaben der 8er- und 9er-Reihe!