

Name:

Klasse:

Datum:

Die halbschriftliche Multiplikation

Zerlege die **rechte Zahl** und rechne schrittweise. Rechne zum Schluss alle Teilergebnisse zusammen.

$$\begin{array}{r} 3 \cdot 24 = 72 \\ 3 \cdot 20 = 60 \\ 3 \cdot 4 = 12 \end{array}$$

$60 + 12 = 72$



1. Multipliziere halbschriftlich. Rechne **in Schritten**, wie der Tiger.

$3 \cdot 25 =$	$4 \cdot 13 =$	$5 \cdot 18 =$
$3 \cdot 20 = 60$	$4 \cdot 10 =$	
$3 \cdot$		
$6 \cdot 42 =$	$7 \cdot 39 =$	$8 \cdot 64 =$
$9 \cdot 58 =$	$2 \cdot 78 =$	$3 \cdot 76 =$
$4 \cdot 82 =$	$5 \cdot 37 =$	$6 \cdot 98 =$
$7 \cdot 78 =$	$8 \cdot 97 =$	$9 \cdot 42 =$



Manchmal ist es schlau, mit **Nachbarzahlen** zu rechnen. Multipliziere erst 1 zu viel. Ziehe dann wieder ab, was zu viel war.

$$\begin{array}{r} 3 \cdot 49 = 147 \\ 3 \cdot 50 = 150 \\ 3 \cdot 1 = 3 \end{array}$$

$$150 - 3$$



2. Rechne immer geschickt mit einer **Nachbaraufgabe**.

$4 \cdot 59 =$	$2 \cdot 79 =$	$5 \cdot 19 =$
$4 \cdot 60 =$		
$8 \cdot 39 =$	$6 \cdot 29 =$	$7 \cdot 69 =$

3. Entscheide immer, ob du **schrittweise** rechnest, wie der Tiger, oder ob du mit einer **Nachbaraufgabe** rechnest, wie die Katze.

$5 \cdot 74 =$	$3 \cdot 59 =$	$8 \cdot 82 =$
$6 \cdot 47 =$	$9 \cdot 19 =$	$7 \cdot 89 =$
$4 \cdot 68 =$	$4 \cdot 95 =$	$7 \cdot 87 =$

