

# Montagspaket

## Mathematik Klasse 4

### Üben zu Hause: Jeden Montag ein neues Lernpaket für die Woche.

Mit den vor kurzem beschlossenen Schulschließungen stellt sich bei vielen Lehrerinnen und Lehrern die Frage: Wie beschäftige ich meine Schülerinnen und Schüler?

Um Sie in dieser schwierigen Zeit zu unterstützen, haben wir verschiedene Materialien zum Fach Mathematik gesammelt.

Die nachfolgende Auswahl ist dem umfangreichen Sortiment der Anoki-Übungshefte entnommen.

Individuelles und selbstständiges Arbeiten

Im Unterricht und zu Hause

Ideal zum Differenzieren

Weitere Infos unter:  
[www.klett.de/lehrwerk/meine-anoki-uebungshefte](http://www.klett.de/lehrwerk/meine-anoki-uebungshefte)



1

$5 \cdot 4 =$	$6 \cdot 3 =$	$9 \cdot 7 =$	$8 \cdot 6 =$	$9 \cdot 6 =$
$5 \cdot 40 =$	$6 \cdot 30 =$	$9 \cdot 70 =$	$8 \cdot 60 =$	$9 \cdot 60 =$
$5 \cdot 400 =$	$6 \cdot 300 =$	$9 \cdot 700 =$	$8 \cdot 600 =$	$9 \cdot 600 =$
$2 \cdot 3 =$	$4 \cdot 6 =$	$7 \cdot 8 =$	$5 \cdot 9 =$	$6 \cdot 7 =$
$2 \cdot 30 =$	$4 \cdot 60 =$	$7 \cdot 80 =$	$5 \cdot 90 =$	$6 \cdot 70 =$
$2 \cdot 300 =$	$4 \cdot 600 =$	$7 \cdot 800 =$	$5 \cdot 900 =$	$6 \cdot 700 =$
$4 \cdot 2 =$	$8 \cdot 9 =$	$3 \cdot 5 =$	$6 \cdot 5 =$	$8 \cdot 4 =$
$4 \cdot 20 =$	$8 \cdot 90 =$	$3 \cdot 50 =$	$6 \cdot 50 =$	$8 \cdot 40 =$
$4 \cdot 200 =$	$8 \cdot 900 =$	$3 \cdot 500 =$	$6 \cdot 500 =$	$8 \cdot 400 =$

Ähnliche Aufgaben (•)

2

·	9	90
2		
20		
200		

·	3	30	300
4			
40			
400			

·	7	70	700
8			
80			
800			

·	5	50
7		
70		
700		

·	8	80	800
6			
60			
600			

·	6	60	600
7			
70			
700			

□ 44



1

$24 : 6 =$	$36 : 4 =$	$40 : 5 =$	$80 : 8 =$	$81 : 9 =$
$240 : 6 =$	$360 : 4 =$	$400 : 5 =$	$800 : 8 =$	$810 : 9 =$
$2400 : 6 =$	$3600 : 4 =$	$4000 : 5 =$	$8000 : 8 =$	$8100 : 9 =$
$21 : 3 =$	$45 : 9 =$	$28 : 7 =$	$35 : 5 =$	$64 : 8 =$
$210 : 3 =$	$450 : 9 =$	$280 : 7 =$	$350 : 5 =$	$640 : 8 =$
$2100 : 3 =$	$4500 : 9 =$	$2800 : 7 =$	$3500 : 5 =$	$6400 : 8 =$
$18 : 6 =$	$20 : 4 =$	$12 : 3 =$	$16 : 2 =$	$42 : 7 =$
$180 : 6 =$	$200 : 4 =$	$120 : 3 =$	$160 : 2 =$	$420 : 7 =$
$1800 : 6 =$	$2000 : 4 =$	$1200 : 3 =$	$1600 : 2 =$	$4200 : 7 =$

2

:	7	70
3500		
35000		
350000		

:	4	40	400
2800			
28000			
280000			

:	7	70	700
6300			
63000			
630000			

:	5	50
4500		
45000		
450000		

:	8	80	800
1600			
16000			
160000			

:	9	90	900
7200			
72000			
720000			

Ähnliche Aufgaben (•)



1 Rechne geschickt im Kopf.

$2 \cdot 70 =$	$2 \cdot 50 =$	$2 \cdot 80 =$	$2 \cdot 30 =$	$2 \cdot 90 =$
$4 \cdot 70 =$	$4 \cdot 50 =$	$4 \cdot 80 =$	$4 \cdot 30 =$	$4 \cdot 90 =$
$8 \cdot 70 =$	$8 \cdot 50 =$	$8 \cdot 80 =$	$8 \cdot 30 =$	$8 \cdot 90 =$
$3 \cdot 20 =$	$5 \cdot 20 =$	$7 \cdot 20 =$	$9 \cdot 20 =$	$4 \cdot 20 =$
$3 \cdot 40 =$	$5 \cdot 40 =$	$7 \cdot 40 =$	$9 \cdot 40 =$	$4 \cdot 40 =$
$3 \cdot 80 =$	$5 \cdot 80 =$	$7 \cdot 80 =$	$9 \cdot 80 =$	$4 \cdot 80 =$

2

$3200 \cdot 5 =$	$4600 \cdot 5 =$	$8400 \cdot 5 =$
$3200 \cdot 10 : 2 =$	$4600 \cdot 10 : 2 =$	$8400 \cdot 10 : 2 =$

3

·	2	4	6	8
50				
90				
40				
30				
20				
100				

·	2	4	8	10
70				
30				
10				
60				
50				
80				

·	3	6	9
70			
30			
20			
60			
50			
90			

Geschickt multiplizieren



1 Rechne geschickt.

$49 \cdot 5 =$	$39 \cdot 3 =$	$69 \cdot 8 =$	$29 \cdot 6 =$	$19 \cdot 7 =$	$59 \cdot 4 =$
$50 \cdot 5 = 250$	$40 \cdot 3 =$	$70 \cdot 8 =$	$30 \cdot 6 =$	$20 \cdot 7 =$	$60 \cdot 4 =$
$1 \cdot 5 = 5$	$1 \cdot 3 =$	$1 \cdot 8 =$	$1 \cdot 6 =$	$1 \cdot 7 =$	$1 \cdot 4 =$
$399 \cdot 4 =$	$599 \cdot 2 =$	$299 \cdot 6 =$	$899 \cdot 5 =$		
$400 \cdot 4 =$	$600 \cdot 2 =$	$300 \cdot 6 =$	$900 \cdot 5 =$		
$1 \cdot 4 =$	$1 \cdot 2 =$	$1 \cdot 6 =$	$1 \cdot 5 =$		

2

$399 \cdot 3 =$	$599 \cdot 6 =$	$799 \cdot 8 =$	$299 \cdot 4 =$
$400 \cdot 3 - 3 =$	$600 \cdot 6 - 6 =$	$800 \cdot 8 - 8 =$	$300 \cdot 4 - 4 =$

3

Geschickt rechnen