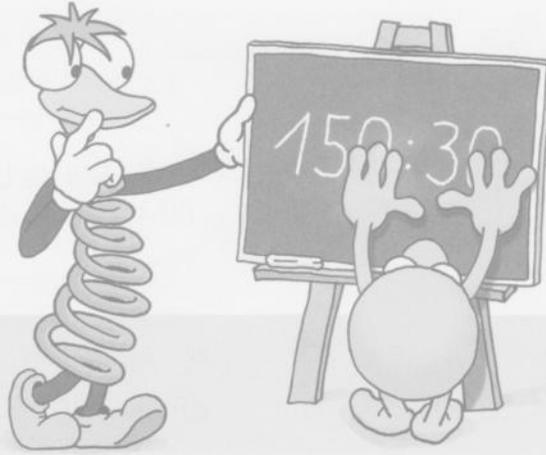


$150 : 30 = \underline{\quad}$

150 : 30 = 5,  
denn  
5 · 30 = 150



Ganz einfach  
15 : 3 = 5,  
also  
150 : 30 = 5

- 1 a)  $15 : 3 = \underline{\quad}$     b)  $24 : 3 = \underline{\quad}$     c)  $35 : 7 = \underline{\quad}$     d)  $32 : 8 = \underline{\quad}$   
 $150 : 30 = \underline{\quad}$      $240 : 30 = \underline{\quad}$      $350 : 70 = \underline{\quad}$      $320 : 80 = \underline{\quad}$

2 Schreibe vier eigene Aufgabenpaare wie in Aufgabe 1.

\_\_\_\_\_    \_\_\_\_\_    \_\_\_\_\_    \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_    \_\_\_\_\_    \_\_\_\_\_    \_\_\_\_\_

3 Rechne auch die Probe (P.).

- a)  $270 : 30 = \underline{9}$     P.:  $9 \cdot 30 = 270$     b)  $810 : 90 = \underline{\quad}$     \_\_\_\_\_  
 $350 : 50 = \underline{\quad}$     \_\_\_\_\_     $560 : 70 = \underline{\quad}$     \_\_\_\_\_  
 $480 : 60 = \underline{\quad}$     \_\_\_\_\_     $300 : 50 = \underline{\quad}$     \_\_\_\_\_

4

a)	:	20
80	4	
120		
140		
160		

b)	:	60
180		
420		
300		
	9	

c)	:	90
180		
	5	
720		
360		

d)	:	70
280		
560		
	3	
420		

5 Hier bleibt immer ein Rest. Rechne auch die Probe.

- a)  $200 : 30 = 6 \text{ R } 20$     P.:  $6 \cdot 30 + 20 = 200$     b)  $530 : 50 = \underline{\quad}$     \_\_\_\_\_  
 $250 : 40 = \underline{\quad}$     \_\_\_\_\_     $670 : 70 = \underline{\quad}$     \_\_\_\_\_  
 $320 : 60 = \underline{\quad}$     \_\_\_\_\_     $420 : 80 = \underline{\quad}$     \_\_\_\_\_

6 Welche Zahlen kannst du einsetzen? Schreibe alle Zahlen auf.

- a)  $\underline{\quad} \cdot 30 < 140$     0, 1, 2, 3, 4    b)  $\underline{\quad} \cdot 90 < 650$     \_\_\_\_\_  
 $\underline{\quad} \cdot 50 < 270$     \_\_\_\_\_     $\underline{\quad} \cdot 40 < 190$     \_\_\_\_\_  
 $\underline{\quad} \cdot 70 < 410$     \_\_\_\_\_     $\underline{\quad} \cdot 80 < 730$     \_\_\_\_\_

# 1.13 Halbschriftliche Multiplikation

Name: \_\_\_\_\_

1 Wie rechnest du? Schreibe deinen Lösungsweg auf.

$8 \cdot 32 = \underline{\hspace{2cm}}$

$6 \cdot 164 = \underline{\hspace{2cm}}$

2 a)  $7 \cdot 49 =$

7	·	4	9	=		



b)  $9 \cdot 76 =$

9	·	7	6	=		



c)  $8 \cdot 58 =$

8	·	5	8	=		

3 a)  $5 \cdot 167 =$

5	·	1	6	7	=		



b)  $4 \cdot 234 =$

4	·	2	3	4	=		



c)  $3 \cdot 305 =$

3	·	3	0	5	=		

# 1.14 Halbschriftliche Division

Name: \_\_\_\_\_

1 Wie rechnest du? Schreibe deinen Lösungsweg auf.

$92 : 4 = \underline{\hspace{2cm}}$

$565 : 5 = \underline{\hspace{2cm}}$

2 a)  $78 : 2 =$

7	8	:	2	=		



b)  $87 : 3 =$

8	7	:	3	=		



c)  $96 : 6 =$

9	6	:	6	=		

3 a)  $102 : 3 =$

1	0	2	:	3	=		



b)  $515 : 5 =$

5	1	5	:	5	=		

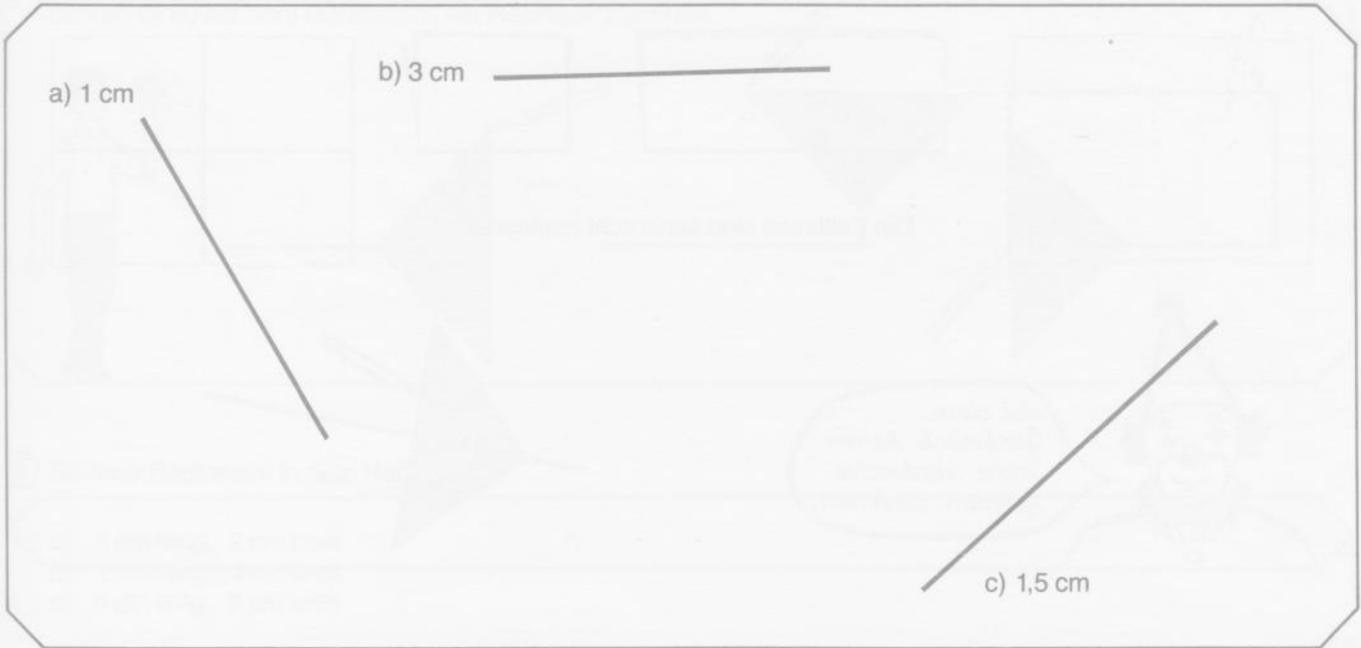


c)  $908 : 4 =$

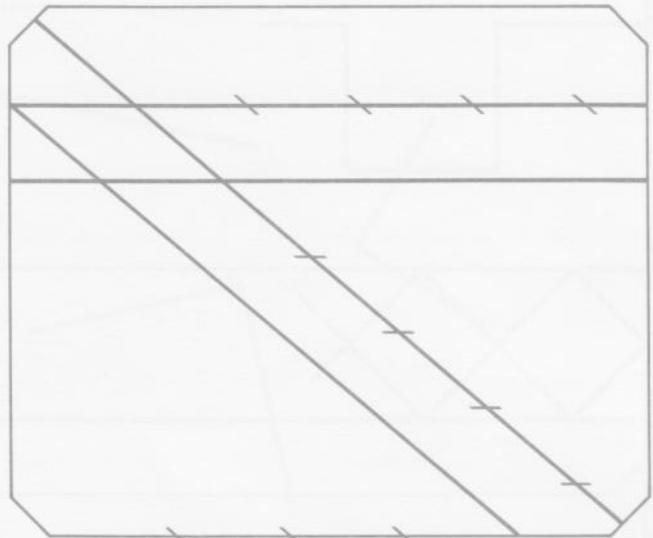
9	0	8	:	4	=		

# Parallele Linien

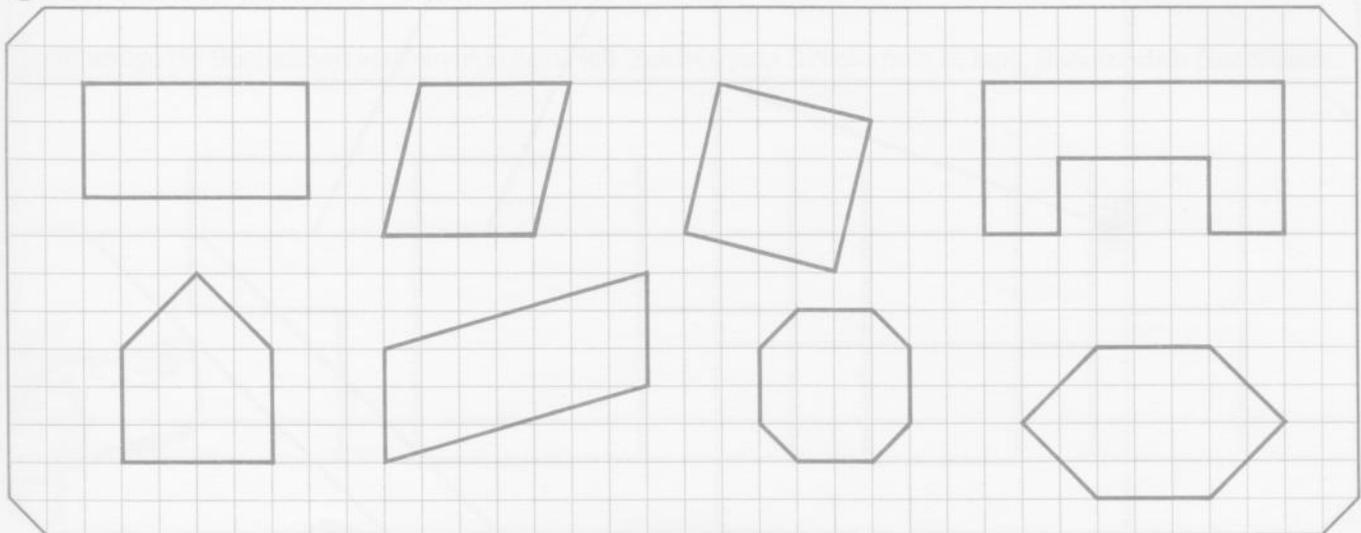
① Zeichne parallele Geraden mit folgendem Abstand:



② Zeichne die Muster weiter.

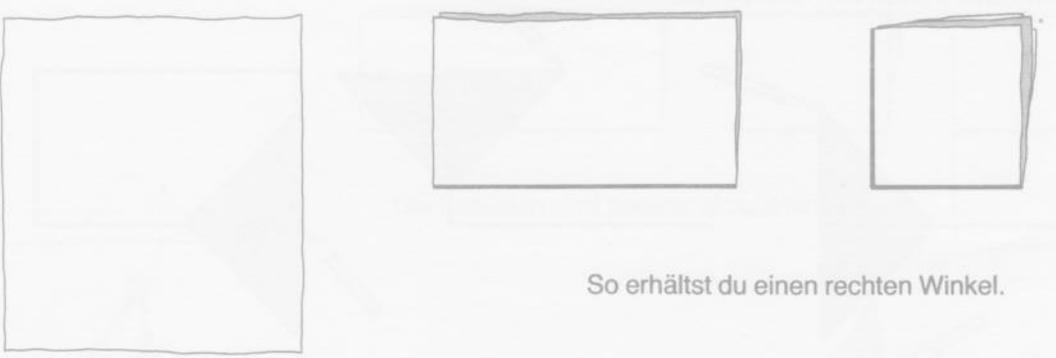


③ Übertrage die Figuren in dein Heft. Zeichne parallele Linien mit derselben Farbe nach.



# Rechte Winkel

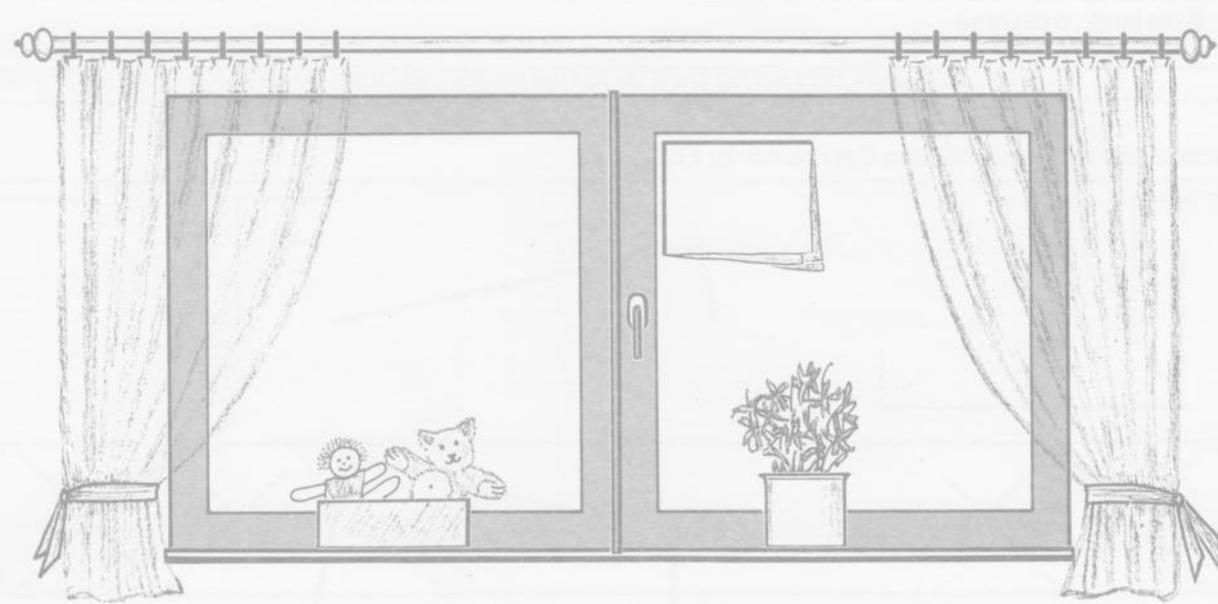
1 Falte ein Stück Papier zweimal. Die beiden Faltlinien sollen aufeinander liegen.



So erhältst du einen rechten Winkel.

Falte das Papierstück wieder auseinander und zeichne die Faltlinien rot nach. Wie viele rechte Winkel erhältst du?

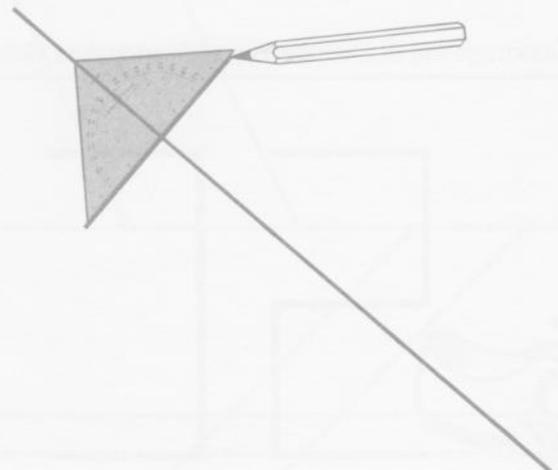
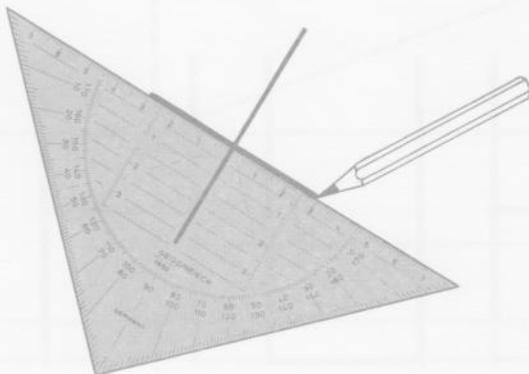
2 Wo siehst du in der Zeichnung rechte Winkel? Prüfe mit einem Faltwinkel.



Wo gibt es in deinem Zimmer überall rechte Winkel? Prüfe mit einem Faltwinkel.

So kannst du mit dem Geodreieck rechte Winkel zeichnen.

Zeichne 3 rechte Winkel auf die Gerade.



# Senkrechte Linien

① Falte ein Stück Papier zweimal wie in der Zeichnung.

Die Faltnlinien sind senkrecht zueinander.

Mit dem Geodreieck kann man senkrechte Geraden zeichnen.

② Zeichne die Muster weiter. Mit dem Geodreieck kannst du ganz genau zeichnen.

③ Suche mit dem Geodreieck a) parallele b) senkrechte Linien. Zeichne sie farbig nach.