

G. Drener

# Rechenbuch

Heft II

(Zweites Schuljahr)

---

Tallinn, 1939

Schulamt der Estländischen Deutschen Kulturverwaltung

St. A-10057

G. Drener

# Rechenbuch

Heft II

(Zweites Schuljahr)

---

Tallinn, 1939

Schulamt der Estländischen Deutschen Kulturverwaltung



---

Estländische Druckerei A. G. Tallinn 1939

---

1 2401851x

TARTU ÜLIKOOLI  
RAAMATUKOGU

### Wiederholung.

1.	2.	3.	4.
$8 + 4 =$	$12 - 8 =$	6 steckt in 18	$2 \cdot 9 =$
$5 + 7 =$	$17 - 7 =$	4 " " 12	$3 \cdot 4 =$
$6 + 5 =$	$18 - 9 =$	7 " " 14	$10 \cdot 2 =$
$9 + 3 =$	$11 - 3 =$	3 " " 15	$4 \cdot 4 =$
$2 + 8 =$	$14 - 6 =$	5 " " 20	$1 \cdot 8 =$
$4 + 9 =$	$13 - 5 =$	7 " " 21	$2 \cdot 6 =$
5.	6.	7.	8.
$16 = 8 +$	$3 + = 11$	$18 - = 10$	$14 + 4 =$
$11 = 2 +$	$7 + = 14$	$16 - = 9$	$12 + 8 =$
$15 = 6 +$	$10 + = 19$	$12 - = 3$	$11 + 5 =$
$17 = 7 +$	$4 + = 8$	$15 - = 6$	$16 + 2 =$
$14 = 8 +$	$14 + = 20$	$14 - = 7$	$13 + 6 =$
$13 = 5 +$	$8 + = 16$	$17 - = 7$	$15 + 2 =$
9.	10.	11.	12.
$20 = 14 +$	$20 - 18 =$	$20 - 12 =$	$20 - 7 =$
$20 = 6 +$	$20 - 16 =$	$20 - 9 =$	$20 - 5 =$
$20 = 9 +$	$20 - 19 =$	$20 - 16 =$	$20 - 6 =$
$20 = 12 +$	$20 - 15 =$	$20 - 11 =$	$20 - 2 =$
$20 = 17 +$	$20 - 13 =$	$20 - 17 =$	$20 - 4 =$
$20 = 3 +$	$20 - 14 =$	$20 - 14 =$	$20 - 19 =$

13.	14.	15.	16.
$40 + 30 =$	$100 - 70 =$	$20 - 7 =$	$3 \cdot 10 =$
$50 + 20 =$	$90 - 60 =$	$20 - 9 =$	$40 : 10 =$
$60 + 10 =$	$30 - 30 =$	$20 - 12 =$	$\cdot 10 = 60$
$50 + 50 =$	$40 - 10 =$	$80 - 40 =$	$70 = \cdot 10$
$20 + 30 =$	$20 - 10 =$	$60 - 20 =$	$5 \cdot 10 =$
$10 + 80 =$	$80 - 40 =$	$80 - 50 =$	$90 : 10 =$

17.	18.	19.	20.
$14 + = 20$	$17 - 8 =$	$13 = 6 +$	$30 + 30 =$
$11 + 7 =$	$4 \cdot 4 =$	$2 \cdot 7 =$	$12 - 7 =$
$20 - 9 =$	$15 = 11 +$	$20 + 6 =$	$3 \cdot 4 =$
$5 \cdot 4 =$	$18 : 6 =$	$+ 4 = 12$	$20 - 8 =$
$8 + = 15$	$16 - 9 =$	$14 : 7 =$	$80 - 40 =$
$20 : 5 =$	$12 : 2 =$	$20 - 5 =$	$9 \cdot 10 =$

21.	22.	23.	24.
(plus oder minus)			
50	$20 = 30$	$18 = 9 +$	$20 = 5 +$
20	$15 = 5$	$12 = 4 +$	$20 = 11 +$
19	$9 = 10$	$5 + = 12$	$20 - 17 =$
12	$5 = 7$	$6 + = 15$	$20 - 5 =$
10	$20 = 30$	$11 - = 6$	$20 - 13 =$
20	$6 = 14$	$13 - = 9$	$20 - 14 =$
			$30 + 70 =$
			$70 - 20 =$
			$50 + 10 =$
			$60 - 20 =$
			$50 + 30 =$
			$70 - 40 =$

Stelle selbst in allen Aufgaben die fehlenden Fragen!

25. Karl, Gertrud und Fritz kaufen Schul Sachen ein. Karl kauft einen Bleistift für 12 Ct. und eine Feder für 4 Ct. Er zahlt 20 Ct. Der Kaufmann gibt ihm etwas Geld zurück.
26. Gertrud kauft eine Feder für 4 Ct., einen Radiergummi für 15 Ct. Sie hat 20 Ct.

27. Gertrud kauft Glanzbilder, um ihr Löffelblatt zu befestigen, 2 Bilder zu 2 Ct. das Stück und 3 Bilder zu 3 Ct. das Stück. Sie zahlt 20 Ct.
28. Fritz kauft 2 Hefte zu 7 Ct. das Stück. Er gibt dem Kaufmann einen Zwanziger.
29. Am Nachmittag kommen Karls, Fritzens und Gertruds Freunde. Die Kinder spielen „Katze und Maus“. 4 Mädchen und 5 Knaben bilden den Kreis. Ein Kind ist die Katze, ein anderes die Maus. Wieviel Kinder sind das?
30. Zum Nachmittagskaffee sitzen 5 Kinder an einer Seite des Tisches. Wieviel sitzen an der anderen Seite?
31. Die Mutter gibt jedem Kinde einen Apfel, 6 bleiben auf dem Teller. Wieviel Äpfel hat die Mutter gebracht?
32. Die Kinder sprechen über ihr Alter. Hans ist 8 Jahre alt. Sein Bruder ist 4 Jahre älter. Wie alt ist er?
33. Hans, der 8 Jahre alt ist, hat eine Schwester; die ist 3 Jahre jünger als er.
34. Lotte ist 9 Jahre alt. Sie ist 5 Jahre älter als ihre kleine Schwester und 3 Jahre jünger als ihr Bruder. Wie alt sind die Geschwister?
35. Gisela sagt: „Ratet einmal! Wie alt ist meine Großmutter? Ich bin 10 Jahre alt, meine Mutter ist 30. Wir alle zusammen sind 100 Jahre alt.“
36. „Meine Eltern sind zusammen 70 Jahre alt!“ ruft Karl. „Meine Mutter ist 30. Wie alt ist mein Vater?“

## Überschreiten der Zahl 20.

1.	2.	3.	4.
$20 + 7 =$	$20 + 9 =$	$21 - 1 =$	$24 - 4 =$
$20 + 2 =$	$20 + 1 =$	$26 - 6 =$	$27 - 7 =$
$20 + 5 =$	$20 + 4 =$	$28 - 8 =$	$29 - 9 =$
$20 + 3 =$	$20 + 6 =$	$23 - 3 =$	$22 - 2 =$
$20 + 6 =$	$20 + 3 =$	$25 - 5 =$	$26 - 6 =$
$20 + 8 =$	$20 + 7 =$	$22 - 2 =$	$25 - 5 =$

5.	6.	7.	8.
$21 = 20 +$	$20 - 8 =$	$20 - 5 =$	$20 - 3 =$
$+ 20 = 22$	$20 - 0 =$	$20 - 7 =$	$20 - 2 =$
$+ 20 = 24$	$20 - 9 =$	$20 - 2 =$	$20 - 4 =$
$29 = 20 +$	$20 - 7 =$	$20 - 1 =$	$20 - 1 =$
$26 = 20 +$	$20 - 5 =$	$20 - 3 =$	$20 - 6 =$
$23 = 20 +$	$20 - 6 =$	$20 - 4 =$	$20 - 8 =$

9.	10.	11.
$11 + 10 =$	$15 + 10 =$	$29 - 10 =$
$13 + 10 =$	$17 + 10 =$	$27 - 10 =$
$12 + 10 =$	$19 + 10 =$	$25 - 10 =$
$15 + 10 =$	$16 + 10 =$	$23 - 10 =$
$16 + 10 =$	$18 + 10 =$	$21 - 10 =$
$14 + 10 =$	$20 + 10 =$	$22 - 10 =$

12. Es regnet. Die Kinder wollen lesen. Karl hat schon 19 Seiten gelesen. Heute liest er noch 3 Seiten. Wieviel Seiten wird er dann gelesen haben?
13. Gertrud will ihr Buch zu Ende lesen. Es enthält 23 Seiten. 18 Seiten hat sie schon gelesen.
14. Fritz hat noch 6 Seiten zu lesen. Wieviel Seiten enthält sein Buch, wenn er schon 20 Seiten gelesen hat?
15. Die Mutter schenkt jedem Kinde 5 Ct. Die Kinder bringen ihre Sparbüchsen. Gertrud hatte schon 16 Ct., Fritz 20 Ct. und Karl 19 Ct. Wieviel hat jedes Kind jetzt?

16.	17.	18.	19.	20.
$19 + 1 =$	$18 + 2 =$	$17 + 3 =$	$18 + 6 =$	$19 + 8 =$
$19 + 2 =$	$18 + 3 =$	$17 + 4 =$	$19 + 7 =$	$19 + 9 =$
$19 + 4 =$	$18 + 5 =$	$17 + 6 =$	$18 + 8 =$	$18 + 8 =$
$19 + 6 =$	$18 + 4 =$	$17 + 8 =$	$19 + 8 =$	$17 + 6 =$
$19 + 3 =$	$18 + 6 =$	$17 + 7 =$	$19 + 9 =$	$18 + 9 =$
$19 + 5 =$	$18 + 7 =$	$17 + 5 =$	$18 + 7 =$	$17 + 7 =$

21.	22.	23.	24.	25.
$17 + 4 =$	$16 + 4 =$	$16 + 8 =$	$18 + 4 =$	$18 + 3 =$
$17 + 6 =$	$16 + 6 =$	$15 + 7 =$	$17 + 6 =$	$17 + 9 =$
$17 + 5 =$	$16 + 8 =$	$15 + 6 =$	$14 + 6 =$	$14 + 6 =$
$17 + 7 =$	$16 + 5 =$	$16 + 6 =$	$14 + 8 =$	$12 + 9 =$
$17 + 8 =$	$17 + 4 =$	$15 + 8 =$	$14 + 9 =$	$16 + 7 =$
$19 + 5 =$	$16 + 9 =$	$17 + 5 =$	$13 + 8 =$	$15 + 9 =$

26.	27.	28.	29.
$13 + 9 =$	$19 + = 21$	$19 + = 23$	$17 + = 24$
$18 + 5 =$	$18 + = 23$	$19 + = 27$	$17 + = 22$
$19 + 8 =$	$16 + = 21$	$19 + = 22$	$17 + = 23$
$14 + 7 =$	$15 + = 20$	$18 + = 25$	$17 + = 25$
$17 + 6 =$	$19 + = 24$	$19 + = 28$	$16 + = 20$
$15 + 8 =$	$18 + = 21$	$19 + = 29$	$15 + = 21$

30.	31.	32.	33.
$17 + = 27$	$14 + = 23$	$18 + = 24$	$18 + = 27$
$16 + = 23$	$14 + = 24$	$16 + = 21$	$17 + = 21$
$16 + = 24$	$13 + = 21$	$13 + = 20$	$14 + = 21$
$15 + = 22$	$14 + = 23$	$18 + = 26$	$13 + = 22$
$15 + = 24$	$13 + = 22$	$12 + = 21$	$15 + = 23$
$16 + = 25$	$19 + = 26$	$17 + = 26$	$17 + = 23$

34. In den Ferien gehen Karl und Fritz mit ihrem Vetter angeln. Karl fängt 8 Fische, Fritz 7, der Vetter 6.

35. Die Köchin nimmt 21 Fische, um sie zu braten. 3 Fische sind zu klein. Die Köchin gibt sie der Kasse.

36. Gertruds Tante hat 3 Kühe und 19 Schafe. Wieviel Haustiere sind das?

37. Eine Kuh gibt täglich 25 Liter Milch, die zweite gibt täglich 6 Liter mehr.

38. Im Hühnerhof leben 12 Hühner, 1 Hahn, 5 Gänse und 9 Enten. Wieviel Vögel sind das?

39. 3 Hennen haben gebrütet. Eine Henne hat 11 Küchlein, die zweite hat 10 und die dritte 9.

40.

41.

42.

43.

44.

$$21 = 19 + \quad 22 = 19 + \quad 27 - 9 = \quad 26 - 9 = \quad 21 - 8 =$$

$$28 = 19 + \quad 25 = 19 + \quad 21 - 4 = \quad 22 - 3 = \quad 24 - 7 =$$

$$26 = 19 + \quad 23 = 18 + \quad 26 - 8 = \quad 24 - 5 = \quad 22 - 8 =$$

$$24 = 16 + \quad 25 = 18 + \quad 21 - 7 = \quad 21 - 6 = \quad 23 - 6 =$$

$$22 = 18 + \quad 21 = 18 + \quad 25 - 8 = \quad 23 - 7 = \quad 22 - 7 =$$

$$25 = 16 + \quad 22 = 17 + \quad 21 - 5 = \quad 24 - 9 = \quad 21 - 2 =$$

45.

46.

47.

48.

(plus oder minus) (plus oder minus) (plus oder minus)

$$21 - 6 = \quad 24 \quad 7 = 17 \quad 22 \quad 4 = 18 \quad 13 \quad 8 = 21$$

$$23 - 5 = \quad 17 \quad 4 = 21 \quad 16 \quad 8 = 24 \quad 14 \quad 9 = 23$$

$$26 - 9 = \quad 19 \quad 8 = 27 \quad 28 \quad 9 = 19 \quad 23 \quad 6 = 17$$

$$24 - 6 = \quad 26 \quad 7 = 19 \quad 18 \quad 7 = 25 \quad 25 \quad 9 = 16$$

$$22 - 8 = \quad 15 \quad 6 = 21 \quad 21 \quad 3 = 18 \quad 27 \quad 8 = 19$$

$$27 - 8 = \quad 22 \quad 8 = 14 \quad 12 \quad 9 = 21 \quad 15 \quad 7 = 22$$

## Zerlegen in Zehner und Einer.

1.

2.

3.

4.

$$16 = 10 + 6 \quad 87 = 80 + 7 \quad 96 = 90 + 6 \quad 36 = 30 + 6$$

$$23 = 20 + \quad 64 = \quad 68 = \quad 58 =$$

$$45 = \quad 25 = \quad 26 = \quad 47 =$$

$$61 = \quad 53 = \quad 43 = \quad 39 =$$

$$94 = \quad 91 = \quad 37 = \quad 55 =$$

$$72 = \quad 74 = \quad 18 = \quad 62 =$$

5.	6.	7.	8.
2 $\text{℔}$ . = 20 $\text{℥}$ .	4 $\text{℔}$ . = 40 $\text{℥}$ .	9 $\text{℔}$ . = 90 $\text{℥}$ .	27 = 2 $\text{℔}$ . 7 $\text{℥}$ .
5 $\text{℔}$ . =	1 $\text{℔}$ . =	6 $\text{℔}$ . =	32 =
9 $\text{℔}$ . =	9 $\text{℔}$ . =	5 $\text{℔}$ . =	46 =
3 $\text{℔}$ . =	3 $\text{℔}$ . =	3 $\text{℔}$ . =	78 =
6 $\text{℔}$ . =	7 $\text{℔}$ . =	2 $\text{℔}$ . =	93 =
8 $\text{℔}$ . =	5 $\text{℔}$ . =	8 $\text{℔}$ . =	85 =

9.	10.	11.	12.
39 = 3 $\text{℔}$ . 9 $\text{℥}$ .	66 = 6 $\text{℔}$ . 9 $\text{℥}$ .	40 + 6 =	30 + 3 =
56 =	54 =	60 + 8 =	50 + 4 =
78 =	28 =	80 + 5 =	90 + 8 =
62 =	75 =	90 + 2 =	10 + 5 =
49 =	17 =	10 + 9 =	60 + 7 =
33 =	32 =	20 + 7 =	80 + 2 =

13.	14.	15.	16.
70 + 1 =	2 $\text{℔}$ . + 3 $\text{℥}$ . =	2 $\text{℔}$ . + 6 $\text{℥}$ . =	6 $\text{℔}$ . + 9 $\text{℥}$ . =
40 + 9 =	9 $\text{℔}$ . + 7 $\text{℥}$ . =	4 $\text{℔}$ . + 5 $\text{℥}$ . =	3 $\text{℔}$ . + 4 $\text{℥}$ . =
20 + 2 =	4 $\text{℔}$ . + 9 $\text{℥}$ . =	7 $\text{℔}$ . + 3 $\text{℥}$ . =	1 $\text{℔}$ . + 6 $\text{℥}$ . =
30 + 6 =	5 $\text{℔}$ . + 4 $\text{℥}$ . =	1 $\text{℔}$ . + 2 $\text{℥}$ . =	7 $\text{℔}$ . + 7 $\text{℥}$ . =
60 + 4 =	7 $\text{℔}$ . + 6 $\text{℥}$ . =	8 $\text{℔}$ . + 1 $\text{℥}$ . =	5 $\text{℔}$ . + 7 $\text{℥}$ . =
80 + 7 =	6 $\text{℔}$ . + 2 $\text{℥}$ . =	3 $\text{℔}$ . + 9 $\text{℥}$ . =	4 $\text{℔}$ . + 1 $\text{℥}$ . =

17. Fritz hat 67  $\text{℥}$ . Wieviel Zehner und Einer sind das?

18. Hans „ 85  $\text{℥}$ . „ „ „ „ „ „

19. Gisela „ 79  $\text{℥}$ . „ „ „ „ „ „

20. Silde „ 53  $\text{℥}$ . „ „ „ „ „ „

## Zuzählen ohne überschreiten der Zehner.

1.	2.	3.	4.	5.
$21 + 7 =$	$33 + 2 =$	$65 + 2 =$	$91 + 7 =$	$32 + 3 =$
$52 + 6 =$	$14 + 5 =$	$44 + 4 =$	$22 + 3 =$	$15 + 2 =$
$74 + 2 =$	$85 + 3 =$	$23 + 4 =$	$34 + 2 =$	$52 + 7 =$
$83 + 5 =$	$22 + 3 =$	$12 + 5 =$	$65 + 3 =$	$41 + 4 =$
$91 + 3 =$	$71 + 8 =$	$31 + 6 =$	$43 + 3 =$	$73 + 6 =$
$45 + 4 =$	$63 + 5 =$	$52 + 4 =$	$52 + 4 =$	$94 + 3 =$

## Ergänzen bis zum nächsten Zehner.

1.	2.	3.	4.
$45 + 5 = 50$	$74 + 6 = 80$	$62 + 8 = 70$	$57 + 3 = 60$
$25 +$	$34 +$	$22 +$	$67 +$
$65 +$	$23 +$	$72 +$	$28 +$
$85 +$	$73 +$	$52 +$	$48 +$
$44 +$	$93 +$	$16 +$	$39 +$
$14 +$	$33 +$	$36 +$	$59 +$

  

5.	6.	7.	8.
$11 + 9 = 20$	$84 + 6 = 90$	$29 + 1 = 30$	$18 + 2 = 20$
$26 +$	$93 +$	$32 +$	$27 +$
$37 +$	$58 +$	$51 +$	$41 +$
$48 +$	$47 +$	$17 +$	$56 +$
$69 +$	$72 +$	$43 +$	$38 +$
$76 +$	$66 +$	$64 +$	$54 +$

  

9.	10.
$24 + 6 = 30$	$21 + 9 = 30$
$46 +$	$35 +$
$19 +$	$42 +$
$31 +$	$49 +$
$53 +$	$55 +$
$66 +$	$61 +$

11.	Hans	braucht	50 Ct.	und hat	nur	49 Ct.
12.	Hilbe	"	80 Ct.	"	"	72 Ct.
13.	Hijela	"	70 Ct.	"	"	66 Ct.
14.	Hriß	"	90 Ct.	"	"	84 Ct.
15.	Gertrud	"	30 Ct.	"	"	25 Ct.
16.	Lotte	"	40 Ct.	"	"	37 Ct.

### Abziehen ohne überschreiten der Zehner.

1.	2.	3.	4.	5.
53 — 1 =	48 — 6 =	69 — 6 =	73 — 2 =	47 — 3 =
38 — 4 =	36 — 5 =	27 — 4 =	99 — 2 =	26 — 2 =
29 — 5 =	25 — 3 =	84 — 3 =	37 — 4 =	64 — 2 =
57 — 2 =	18 — 2 =	94 — 1 =	56 — 3 =	89 — 3 =
49 — 8 =	29 — 7 =	49 — 4 =	67 — 1 =	98 — 5 =
28 — 5 =	47 — 5 =	35 — 4 =	88 — 7 =	76 — 4 =

6.	7.	8.	9.	10.
50 — 8 =	50 — 7 =	100 — 9 =	70 — 7 =	30 — 4 =
80 — 9 =	40 — 6 =	20 — 7 =	50 — 3 =	50 — 2 =
60 — 7 =	20 — 9 =	80 — 5 =	90 — 8 =	70 — 9 =
30 — 3 =	90 — 6 =	60 — 3 =	60 — 8 =	80 — 7 =
70 — 5 =	30 — 5 =	90 — 4 =	80 — 6 =	60 — 3 =
90 — 2 =	80 — 2 =	30 — 2 =	100 — 2 =	40 — 8 =

11.	12.	13.	14.	15.
14 — 2 =	20 — 5 =	90 — 7 =	18 — 7 =	25 — 4 =
36 — 4 =	49 — 8 =	69 — 8 =	94 — 3 =	60 — 3 =
50 — 6 =	70 — 3 =	50 — 9 =	30 — 8 =	89 — 8 =
65 — 3 =	15 — 4 =	58 — 6 =	21 — 1 =	37 — 2 =
40 — 9 =	88 — 2 =	40 — 4 =	40 — 4 =	76 — 5 =
87 — 5 =	24 — 3 =	29 — 7 =	38 — 6 =	30 — 9 =

16.	17.	18.	19.
20 — 3 =	19 — 7 =	30 — = 6	22 — = 1
66 — 6 =	60 — 2 =	21 — = 1	30 — = 4
90 — 8 =	38 — 6 =	79 — = 5	48 — = 7
45 — 2 =	55 — 4 =	40 — = 9	80 — = 2
77 — 5 =	40 — 9 =	29 — = 7	57 — = 6
69 — 8 =	27 — 5 =	80 — = 4	100 — = 3

20.	21.	22.
	(plus oder minus)	
91 7 = 98	35 2 = 37	74 5 = 79
32 3 = 35	60 3 = 57	81 6 = 87
75 4 = 71	58 7 = 51	43 3 = 46
44 3 = 41	67 5 = 62	63 3 = 66
61 8 = 69	43 6 = 49	51 4 = 55
86 5 = 81	23 2 = 25	34 6 = 40

### Wiederholung.

1.	2.	3.
60 + 8 — 5 =	53 + 6 — 8 =	46 — 4 + 5 =
24 — 2 + 6 =	100 — 4 + 2 =	68 — 7 + 6 =
19 — 8 + 4 =	20 — 7 + 3 =	99 — 7 + 4 =
31 + 7 — 3 =	94 + 4 — 5 =	75 + 4 — 3 =
45 + 2 — 6 =	17 — 3 + 2 =	30 — 7 + 4 =
67 + 2 — 8 =	65 + 5 — 6 =	21 + 6 — 2 =

  

4.	5.	6.
81 + 6 — 4 =	69 — 8 + 7 =	98 — 6 + 7 =
28 — 7 + 5 =	35 + 3 — 6 =	37 — 4 + 3 =
57 — 6 + 3 =	91 + 8 — 2 =	79 — 6 + 3 =
42 + 6 — 7 =	60 + 7 — 3 =	15 + 5 — 4 =
40 + 9 — 2 =	23 + 4 — 2 =	70 — 2 — 3 =
74 + 6 — 5 =	52 + 7 — 8 =	26 — 5 + 8 =

7.

$$\begin{aligned} 85 + 5 - 2 &= \\ 47 - 6 + 4 &= \\ 64 + 2 - 3 &= \\ 18 - 7 + 5 &= \\ 76 - 4 + 8 &= \\ 22 + 8 - 6 &= \end{aligned}$$

8.

$$\begin{aligned} 51 + 8 - 5 &= \\ 73 + 3 - 2 &= \\ 86 - 2 + 4 &= \\ 27 - 5 + 6 &= \\ 100 - 8 + 5 &= \\ 38 - 3 + 4 &= \end{aligned}$$

9.

$$\begin{aligned} 61 + 7 - 3 &= \\ 50 - 3 + 1 &= \\ 29 - 5 + 4 &= \\ 34 + 6 - 7 &= \\ 87 - 5 + 7 &= \\ 16 - 5 + 8 &= \end{aligned}$$

10.

$$\begin{aligned} 42 + 8 - 3 &= \\ 50 + 6 - 4 &= \\ 63 + 7 - 9 &= \\ 25 + 3 - 8 &= \\ 32 + 6 - 4 &= \\ 77 - 6 + 2 &= \end{aligned}$$

11.

$$\begin{aligned} 33 + 2 - 3 &= \\ 78 - 4 + 5 &= \\ 49 - 7 + 1 &= \\ 72 + 5 - 6 &= \\ 14 - 3 + 9 &= \\ 66 - 3 + 6 &= \end{aligned}$$

12.

$$\begin{aligned} 39 - 6 + 4 &= \\ 100 - 8 + 5 &= \\ 65 + 3 - 7 &= \\ 24 + 5 - 2 &= \\ 15 - 4 + 9 &= \\ 43 + 7 - 2 &= \end{aligned}$$

13. Die Mutter legt ein neues Erdbeerbeet an. Die Kinder bringen die Pflanzen; Gertrud bringt 26, Karl 8 Pflanzen. 5 davon sind unbrauchbar.
14. Gertrud sammelt Nieserzapfen. Das sind ihre Schafe. 36 Schafe weiden im Grase und 3 trinken. Karl ist der Wolf und schleppt 7 Schafe fort.
15. Gertrud kauft 6 Schafe dazu. Der Wolf trägt 5 Schafe fort.
16. Der Vater ruft die Kinder. Sie sollen die Birnen abnehmen. Der Vater pflückt die Früchte. Die Kinder tragen sie in ihren Körben zur Mutter und zählen die Birnen. Zuerst hat Karl 8, Gertrud 22, dann hat Karl 10 und Gertrud 20 Birnen.
17. Gertrud bringt der Großmutter 12 Birnen. Karl bringt ihr 8.
18. Von dem Nest bekommen die Kinder 8 Birnen. Der Vater ißt 3 Birnen, die Mutter 2. Wieviel bleiben übrig?

## Zuzählen und Abziehen zweistelliger Zahlen.

1.

$10 + 12 =$

$40 + 18 =$

$60 + 15 =$

$70 + 14 =$

$30 + 19 =$

$50 + 11 =$

2.

$40 + 23 =$

$70 + 27 =$

$30 + 26 =$

$50 + 21 =$

$20 + 24 =$

$70 + 29 =$

3.

$60 + 32 =$

$50 + 34 =$

$30 + 33 =$

$40 + 31 =$

$20 + 35 =$

$10 + 46 =$

4.

$70 + 23 =$

$10 + 54 =$

$50 + 26 =$

$60 + 19 =$

$20 + 51 =$

$50 + 12 =$

5.

$70 + 15 =$

$20 + 36 =$

$60 + 14 =$

$30 + 32 =$

$40 + 48 =$

$50 + 19 =$

6.

$80 + 11 =$

$30 + 26 =$

$20 + 71 =$

$60 + 29 =$

$40 + 52 =$

$70 + 26 =$

7.

$50 + 24 =$

$10 + 72 =$

$30 + 14 =$

$40 + 25 =$

$60 + 33 =$

$20 + 41 =$

8.

$11 + 10 =$

$14 + 10 =$

$22 + 10 =$

$31 + 10 =$

$75 + 10 =$

$83 + 10 =$

9.

$31 + 20 =$

$63 + 20 =$

$45 + 20 =$

$57 + 20 =$

$38 + 20 =$

$46 + 20 =$

10.

$25 + 30 =$

$47 + 30 =$

$33 + 30 =$

$21 + 30 =$

$17 + 30 =$

$32 + 30 =$

11.

$16 + 40 =$

$38 + 40 =$

$24 + 40 =$

$47 + 40 =$

$35 + 40 =$

$23 + 40 =$

12.

$18 + 50 =$

$22 + 50 =$

$16 + 60 =$

$25 + 60 =$

$13 + 70 =$

$29 + 70 =$

13.

$36 + 30 =$

$59 + 40 =$

$72 + 20 =$

$61 + 10 =$

$28 + 50 =$

$42 + 30 =$

14.

$19 + 40 =$

$24 + 70 =$

$52 + 30 =$

$66 + 20 =$

$35 + 40 =$

$44 + 50 =$

15.

$53 - 10 =$

$91 - 10 =$

$84 - 10 =$

$36 - 10 =$

$72 - 20 =$

$68 - 20 =$

16.

$83 - 30 =$

$75 - 30 =$

$46 - 30 =$

$57 - 30 =$

$74 - 40 =$

$98 - 40 =$

17.

$$\begin{aligned} 66 - 20 &= \\ 83 - 50 &= \\ 52 - 30 &= \\ 74 - 40 &= \\ 38 - 20 &= \\ 25 - 10 &= \end{aligned}$$

18.

$$\begin{aligned} 89 - 40 &= \\ 22 - 10 &= \\ 46 - 20 &= \\ 55 - 40 &= \\ 98 - 70 &= \\ 63 - 50 &= \end{aligned}$$

19.

$$\begin{aligned} 61 - 30 &= \\ 82 - 60 &= \\ 45 - 30 &= \\ 77 - 10 &= \\ 79 - 50 &= \\ 94 - 20 &= \end{aligned}$$

20.

$$\begin{aligned} 65 - 40 &= \\ 84 - 50 &= \\ 53 - 20 &= \\ 75 - 60 &= \\ 39 - 10 &= \\ 66 - 40 &= \end{aligned}$$

21.

$$\begin{aligned} 88 - 70 &= \\ 93 - 30 &= \\ 47 - 20 &= \\ 51 - 30 &= \\ 99 - 60 &= \\ 64 - 20 &= \end{aligned}$$

22.

$$\begin{aligned} 62 - 30 &= \\ 85 - 40 &= \\ 98 - 60 &= \\ 89 - 50 &= \\ 96 - 80 &= \\ 59 - 20 &= \end{aligned}$$

23.

$$\begin{aligned} 12 + 38 &= \\ 26 + 44 &= \\ 24 + 36 &= \\ 13 + 57 &= \\ 37 + 43 &= \\ 48 + 52 &= \end{aligned}$$

24.

$$\begin{aligned} 18 + 12 &= \\ 55 + 15 &= \\ 46 + 34 &= \\ 33 + 57 &= \\ 61 + 19 &= \\ 82 + 18 &= \end{aligned}$$

25.

$$\begin{aligned} 42 + 48 &= \\ 36 + 14 &= \\ 58 + 32 &= \\ 96 + 4 &= \\ 25 + 45 &= \\ 49 + 21 &= \end{aligned}$$

26.

$$\begin{aligned} 23 + 57 &= \\ 14 + 36 &= \\ 54 + 46 &= \\ 67 + 13 &= \\ 35 + 15 &= \\ 71 + 19 &= \end{aligned}$$

27.

$$\begin{aligned} 16 + 24 &= \\ 33 + 67 &= \\ 27 + 23 &= \\ 51 + 39 &= \\ 23 + 17 &= \\ 65 + 25 &= \end{aligned}$$

28.

$$\begin{aligned} 17 + 73 &= \\ 26 + 24 &= \\ 31 + 29 &= \\ 59 + 11 &= \\ 78 + 12 &= \\ 66 + 14 &= \end{aligned}$$

29.

$$\begin{aligned} 22 + 48 &= \\ 39 + 21 &= \\ 53 + 37 &= \\ 45 + 15 &= \\ 81 + 19 &= \\ 64 + 26 &= \end{aligned}$$

30.

$$\begin{aligned} 28 + 52 &= \\ 41 + 19 &= \\ 56 + 24 &= \\ 72 + 18 &= \\ 63 + 17 &= \\ 22 + 68 &= \end{aligned}$$

31.

$$\begin{aligned} 29 + 61 &= \\ 47 + 23 &= \\ 62 + 28 &= \\ 39 + 31 &= \\ 84 + 16 &= \\ 68 + 12 &= \end{aligned}$$

32.

$$\begin{aligned} 68 + 22 &= \\ 46 + 34 &= \\ 54 + 16 &= \\ 11 + 29 &= \\ 77 + 13 &= \\ 83 + 17 &= \end{aligned}$$

33.	34.	35.	36.
30 — 14 =	50 — 25 =	90 — 31 =	90 — 43 =
60 — 11 =	60 — 21 =	80 — 36 =	80 — 45 =
90 — 16 =	40 — 27 =	70 — 38 =	60 — 47 =
40 — 18 =	30 — 29 =	60 — 32 =	70 — 49 =
60 — 19 =	40 — 22 =	40 — 34 =	60 — 42 =
80 — 17 =	50 — 23 =	50 — 35 =	50 — 44 =

37.	38.	39.	40.
90 — 22 =	70 — 35 =	70 — 37 =	30 — 14 =
100 — 83 =	90 — 78 =	30 — 21 =	80 — 59 =
80 — 38 =	20 — 19 =	40 — 26 =	40 — 22 =
60 — 25 =	80 — 44 =	50 — 34 =	20 — 11 =
50 — 41 =	50 — 36 =	90 — 63 =	100 — 88 =
100 — 22 =	40 — 23 =	60 — 46 =	70 — 65 =

41.	42.	43.	44.
		(plus oder minus)	(plus oder minus)
100 — 76 =	20 — 13 =	50 28 = 78	60 39 = 99
80 — 37 =	60 — 57 =	30 24 = 54	20 7 = 13
40 — 19 =	50 — 21 =	70 59 = 11	40 29 = 69
30 — 24 =	40 — 34 =	20 76 = 96	60 53 = 7
60 — 43 =	30 — 12 =	40 17 = 57	50 34 = 84
50 — 25 =	80 — 25 =	90 63 = 27	100 86 = 14

45.	46.	47.	48.
80 — 62 =	60 — 39 =	50 — 14 =	87 — 20 =
18 + 30 =	30 + 22 =	31 + 19 =	70 + 16 =
47 — 10 =	45 + 40 =	45 — 20 =	50 — 12 =
83 + 10 =	73 — 50 =	20 + 17 =	73 — 30 =
20 + 11 =	90 — 27 =	70 — 26 =	60 + 28 =
53 + 20 =	50 + 10 =	12 + 40 =	25 + 30 =

49.	50.	51.	52.
$60 - 24 =$	$57 - 30 =$	$47 - 20 =$	$43 + 27 =$
$30 + 43 =$	$25 + 45 =$	$63 + 17 =$	$92 - 60 =$
$91 - 50 =$	$80 - 37 =$	$80 - 46 =$	$100 - 48 =$
$37 + 23 =$	$22 + 48 =$	$40 + 22 =$	$50 + 25 =$
$48 + 30 =$	$90 - 33 =$	$19 + 60 =$	$32 + 40 =$
$36 - 20 =$	$13 + 50 =$	$56 - 40 =$	$58 - 20 =$

53.	54.	55.	56.
$48 + 12 =$	$51 + 30 =$	$61 - 30 =$	$12 + 38 =$
$30 - 18 =$	$28 + 22 =$	$54 + 20 =$	$70 - 15 =$
$66 + 30 =$	$30 - 12 =$	$34 + 16 =$	$42 - 20 =$
$74 - 60 =$	$60 + 24 =$	$50 - 31 =$	$34 + 30 =$
$41 + 20 =$	$65 - 20 =$	$86 - 60 =$	$80 - 61 =$
$20 + 38 =$	$44 + 40 =$	$30 + 42 =$	$56 + 20 =$

57. 97 Äpfel werden eingekauft. 7 werden zum Kuchen verbraucht, 28 werden verkocht, 10 werden unter die Kinder verteilt. Die übrigen Äpfel werden in den Keller gebracht.
58. Gertrud muß 1 Krone bezahlen. Wieviel Zehner, Zwanziger und Fünfsziger können das sein?
59. Lotte soll beim Gärtner eine Blume kaufen. Die großen Blumen sind alle recht teuer. Lotte hat nur 50 Ct. Da nimmt sie ein Löpfchen Stiefmütterchen für 15 Ct. und ein „Fleißiges Lieschen“ für 20 Ct. Der Gärtner gibt ihr etwas Geld zurück.
60. In der Pause spielten 2 Klassen „Schwarzer Mann“. In einer Klasse waren 30 Kinder, in der anderen 27.
61. Als es klingelte, zählten sie 20 Gefangene. Ein Kind war der schwarze Mann. Wieviel Wanderer waren übrig geblieben?
62. Karl geht mit 1 Krone einkaufen. Er kauft 2 Zitronen zu 20 Ct. das Stück. Unterwegs trifft er seine Freunde und spielt mit ihnen. Nach einer Weile will er nach Hause gehen.

Er nimmt die Zitronen und das Geld und sieht, daß er nur 30 Ct. hat. Er hat einen Teil seines Geldes verloren.

63. Alle Kinder helfen ihm suchen. Sie finden 20 Ct. Es fehlt noch etwas Geld.
64. Karl hat in seiner Sparbüchse 86 Ct. Er gibt 10 Ct. der Mutter.
65. Gertrud und Karl fahren mit der Mutter in die Stadt. Sie wollen dem Vater etwas zum Geburtstag kaufen. Gertrud hat 38 Ct., Karl 45 Ct. Die Mutter gibt jedem Kinde noch 20 Ct. dazu.
66. Im Waggon sitzen 32 Personen. An einer Haltestelle steigen 10 Personen ein. An der nächsten Haltestelle steigen 20 Personen aus.
67. Karl kauft ein Taschentuch für 50 Ct., Gertrud 2 Schreibblöcke zu 20 Ct. das Stück. Wieviel Geld behält jedes Kind noch?

## Zuzählen der Einer mit Überschreiten der Zehner.

1.	2.	3.	4.	5.
$9 + 5 =$	$8 + 4 =$	$7 + 9 =$	$6 + 5 =$	$4 + 7 =$
$39 + 3 =$	$68 + 6 =$	$57 + 5 =$	$36 + 9 =$	$74 + 9 =$
$49 + 7 =$	$28 + 8 =$	$17 + 7 =$	$66 + 8 =$	$54 + 8 =$
$89 + 9 =$	$58 + 9 =$	$67 + 6 =$	$46 + 6 =$	$24 + 7 =$
$19 + 4 =$	$18 + 3 =$	$47 + 8 =$	$5 + 7 =$	$3 + 9 =$
$79 + 8 =$	$48 + 7 =$	$77 + 4 =$	$25 + 9 =$	$13 + 8 =$
6.	7.	8.	9.	10.
$39 + 4 =$	$49 + 3 =$	$89 + 3 =$	$19 + 2 =$	$87 + 5 =$
$68 + 8 =$	$28 + 7 =$	$58 + 5 =$	$23 + 8 =$	$23 + 9 =$
$57 + 7 =$	$17 + 9 =$	$37 + 7 =$	$48 + 4 =$	$16 + 7 =$
$36 + 5 =$	$66 + 5 =$	$46 + 8 =$	$22 + 9 =$	$24 + 8 =$
$54 + 9 =$	$34 + 8 =$	$24 + 9 =$	$15 + 6 =$	$29 + 8 =$
$25 + 6 =$	$57 + 6 =$	$16 + 5 =$	$9 + 3 =$	$48 + 5 =$

11.	12.	13.	14.	15.
$25 + 7 =$	$49 + 6 =$	$59 + 4 =$	$14 + 7 =$	$18 + 6 =$
$7 + 4 =$	$58 + 3 =$	$88 + 4 =$	$8 + 5 =$	$73 + 8 =$
$33 + 8 =$	$63 + 9 =$	$37 + 5 =$	$75 + 6 =$	$66 + 7 =$
$48 + 8 =$	$7 + 5 =$	$24 + 7 =$	$47 + 5 =$	$82 + 9 =$
$26 + 6 =$	$16 + 9 =$	$8 + 3 =$	$33 + 8 =$	$79 + 2 =$
$19 + 8 =$	$35 + 6 =$	$55 + 6 =$	$59 + 5 =$	$34 + 9 =$

16.	17.	18.	19.	20.
$26 + 7 =$	$15 + 8 =$	$77 + 4 =$	$89 + 2 =$	$57 + 8 =$
$59 + 8 =$	$47 + 9 =$	$38 + 9 =$	$76 + 6 =$	$18 + 8 =$
$65 + 6 =$	$6 + 9 =$	$57 + 8 =$	$57 + 4 =$	$76 + 7 =$
$88 + 6 =$	$28 + 4 =$	$89 + 6 =$	$48 + 3 =$	$89 + 8 =$
$75 + 8 =$	$59 + 9 =$	$76 + 5 =$	$69 + 4 =$	$25 + 6 =$
$89 + 4 =$	$48 + 8 =$	$88 + 7 =$	$18 + 5 =$	$88 + 9 =$

21.	22.	23.	24.	25.
$69 + 2 =$	$28 + 4 =$	$84 + 7 =$	$69 + 8 =$	$86 + 9 =$
$35 + 8 =$	$49 + 2 =$	$55 + 8 =$	$37 + 9 =$	$67 + 5 =$
$18 + 9 =$	$57 + 5 =$	$79 + 6 =$	$28 + 6 =$	$23 + 8 =$
$27 + 7 =$	$35 + 7 =$	$28 + 5 =$	$86 + 7 =$	$42 + 9 =$
$89 + 7 =$	$88 + 8 =$	$65 + 7 =$	$67 + 4 =$	$79 + 2 =$
$77 + 8 =$	$69 + 3 =$	$57 + 9 =$	$85 + 7 =$	$28 + 9 =$

26. Gisela hat in ihrer Sparbüchse 56 Ct. Sie legt noch 8 Ct. hinein.

27. Hans hat 85 Ct. Die Mutter gibt ihm noch 9 Ct.

28. Fritz hat 68 Ct. und erhält noch 4 Ct. dazu.

29. Gisela kauft für 27 Ct. Kohl und für 8 Ct. Salat.

30. Fritz kauft für 6 Ct. ein Brötchen und für 7 Ct. ein Gest.

31. Hans kauft für 48 Ct. Zucker und für 8 Ct. einen Kuchen.

32. Gilde und Lotte sammeln Kastanien. Gilde hat 49 gesammelt, Lotte hat 5 Kastanien mehr gefunden.
33. Hans sammelt auch Kastanien. Er findet 34 und später noch 9 Kastanien.
34. Die kleine Else möchte auch Kastanien haben. Hans gibt ihr 8, Gilde 6 und Lotte 7 Kastanien. Else legt ihre Kastanien in ein Körbchen.
35. Lotte zählt ihre Papierpuppen. In einer Schachtel hat sie 17 Papierpuppen, in einer anderen 9.
36. Welche Zahl ist um 7 größer als 68?
37. Die Mutter ist 35 Jahre alt. Der Vater ist 6 Jahre älter.

### Abziehen der Einer mit Überschreiten der Zehner.

1.	2.	3.	4.	5.
11 — 2 =	12 — 3 =	13 — 5 =	15 — 8 =	25 — 8 =
21 — 4 =	42 — 5 =	33 — 4 =	45 — 6 =	16 — 7 =
41 — 6 =	62 — 7 =	73 — 7 =	65 — 7 =	72 — 3 =
61 — 8 =	72 — 9 =	93 — 6 =	85 — 9 =	34 — 6 =
91 — 9 =	32 — 8 =	94 — 9 =	96 — 7 =	68 — 9 =
51 — 3 =	92 — 6 =	34 — 8 =	36 — 9 =	43 — 5 =

6.	7.	8.	9.	10.
83 — 4 =	64 — 8 =	52 — 7 =	11 — 3 =	43 — 9 =
26 — 8 =	35 — 6 =	86 — 9 =	43 — 4 =	72 — 4 =
62 — 3 =	87 — 9 =	67 — 8 =	94 — 5 =	23 — 5 =
47 — 8 =	56 — 7 =	95 — 6 =	22 — 6 =	94 — 6 =
21 — 9 =	93 — 8 =	32 — 4 =	85 — 7 =	11 — 4 =
54 — 8 =	22 — 4 =	18 — 9 =	37 — 8 =	75 — 9 =

11.	12.	13.	14.	15.
83 — 6 =	57 — 9 =	66 — 7 =	11 — 7 =	84 — 9 =
52 — 3 =	53 — 6 =	63 — 8 =	63 — 6 =	43 — 8 =
94 — 7 =	11 — 6 =	11 — 8 =	22 — 9 =	95 — 7 =
11 — 5 =	94 — 8 =	88 — 9 =	84 — 5 =	21 — 2 =
53 — 5 =	22 — 3 =	43 — 6 =	67 — 9 =	36 — 9 =
22 — 8 =	86 — 8 =	94 — 9 =	71 — 3 =	12 — 4 =

16.	17.	18.	19.	20.
53 — 8 =	63 — 9 =	73 — 9 =	21 — 6 =	73 — 8 =
21 — 4 =	12 — 8 =	65 — 8 =	13 — 4 =	32 — 5 =
84 — 8 =	96 — 9 =	71 — 9 =	18 — 9 =	74 — 7 =
33 — 5 =	71 — 8 =	97 — 8 =	81 — 2 =	21 — 7 =
71 — 7 =	33 — 7 =	21 — 5 =	74 — 9 =	55 — 8 =
46 — 7 =	84 — 6 =	33 — 8 =	32 — 3 =	81 — 4 =

21.	22.	23.	24.	25.
81 — 6 =	45 — 7 =	64 — 9 =	45 — 6 =	21 — 6 =
17 — 8 =	32 — 9 =	72 — 7 =	23 — 9 =	71 — 3 =
31 — 2 =	64 — 6 =	31 — 4 =	31 — 5 =	64 — 8 =
72 — 5 =	31 — 3 =	76 — 7 =	16 — 9 =	85 — 7 =
23 — 7 =	43 — 9 =	27 — 9 =	64 — 7 =	91 — 2 =
55 — 6 =	27 — 8 =	81 — 8 =	81 — 9 =	42 — 7 =

26.	27.	28.	29.	30.
42 — 8 =	43 — 9 =	34 — 5 =	41 — 8 =	52 — 5 =
66 — 9 =	86 — 8 =	52 — 3 =	15 — 7 =	16 — 7 =
23 — 6 =	21 — 4 =	23 — 8 =	16 — 8 =	83 — 4 =
74 — 5 =	83 — 8 =	85 — 6 =	52 — 6 =	41 — 9 =
31 — 9 =	42 — 4 =	41 — 5 =	75 — 8 =	72 — 7 =
54 — 7 =	91 — 6 =	14 — 9 =	98 — 9 =	34 — 6 =

31.	32.	33.	34.	35.
$28 - 9 =$	$51 - 5 =$	$26 - 7 =$	$47 - 8 =$	$36 + 9 =$
$91 - 8 =$	$73 - 6 =$	$93 - 9 =$	$64 - 5 =$	$71 - 4 =$
$44 - 6 =$	$27 - 9 =$	$35 - 9 =$	$25 - 6 =$	$53 + 9 =$
$76 - 7 =$	$62 - 4 =$	$14 - 6 =$	$51 - 7 =$	$7 + 8 =$
$35 - 7 =$	$35 - 8 =$	$51 - 6 =$	$86 - 9 =$	$24 - 5 =$
$51 - 4 =$	$12 - 5 =$	$75 - 8 =$	$72 - 3 =$	$85 - 8 =$

36.	37.	38.	39.	40.
$76 - 8 =$	$44 - 7 =$	$63 - 4 =$	$16 + 8 =$	$64 + 7 =$
$59 + 3 =$	$58 - 9 =$	$79 + 5 =$	$74 - 6 =$	$96 - 8 =$
$23 - 4 =$	$27 + 5 =$	$13 + 9 =$	$33 - 6 =$	$57 - 8 =$
$67 - 6 =$	$75 - 8 =$	$92 - 7 =$	$88 + 5 =$	$45 + 6 =$
$48 + 6 =$	$39 + 2 =$	$28 + 3 =$	$31 - 8 =$	$84 - 5 =$
$38 + 4 =$	$81 - 5 =$	$81 - 3 =$	$47 + 6 =$	$34 + 9 =$

#### 41.

$$24 + 9 =$$

$$86 + 8 =$$

$$22 - 7 =$$

$$74 - 8 =$$

$$83 + 9 =$$

$$61 - 7 =$$

In der Schule sind 6 Klassen. Wir wollen wissen, wieviel Schüler in jeder Klasse sind. Die vierte Klasse ist die größte, sie hat 43 Kinder.

42. In der fünften Klasse sind 6 Kinder weniger als in der vierten.

43. In der dritten Klasse sind 8 Kinder weniger als in der vierten Klasse.

44. In der zweiten Klasse sind 4 Kinder weniger als in der vierten Klasse.
45. In der ersten Klasse sind 9 Kinder weniger als in der vierten Klasse.
46. Die sechste Klasse ist am kleinsten, sie hat 8 Kinder weniger als die erste Klasse.  
Im Laufe des Jahres kommen einige Kinder hinzu.
47. In die erste Klasse treten 7 Kinder ein.
48. In die zweite Klasse kommen 2 neue Schüler dazu.
49. In die dritte Klasse kommen 6 neue Schüler dazu.
50. 26 Kinder spielen auf dem Hofe. 8 Kinder kommen dazu.
51. Im Saal sind 58 Kinder. 9 Kinder kommen dazu.
52. Hans steckt 40 Ct. in seine Tasche. Die Tasche hat ein Loch. Er verliert 8 Ct. Er legt das übrige Geld in seinen Geldbeutel.
53. Die Mutter kauft 34 Pflaumen. 8 gibt sie den Kindern. Die übrigen Pflaumen bringt sie in die Speisekammer.
54. Fritz hat 62 Ct. Für 6 Ct. kauft er 2 Federn. Den Rest legt er in die Sparbüchse.
55. Gisela hat 35 Ct. Für 9 Ct. kauft sie 3 Pflaumen.
56. Hilde hat in ihrem Buch noch 25 Seiten zu lesen. 7 Seiten will sie heute lesen. Den Rest morgen.
57. Lotte soll Brot holen. Sie hat dazu 40 Ct. erhalten. Sie bringt 8 Ct. zurück.
58. Lotte hat 42 Nüsse. Sie gibt ihrem kleinen Bruder 9 Nüsse.
59. Eine Frau bringt 30 Eier auf den Markt. 2 Eier sind zerbrochen.
60. Die Mutter hat 22 Eier gekauft. 9 verbraucht sie zu einem Kuchen. Die übrigen Eier werden aufbewahrt.
61. Eine Händlerin hat in ihrem Korbe 43 Apfelsinen. Sie verkauft 9 Apfelsinen.

## Zuzählen zweistelliger Zahlen ohne überschreiten der Zehner.

1.	2.	3.	4.
$12 + 17 =$	$68 + 11 =$	$15 + 22 =$	$43 + 36 =$
$33 + 14 =$	$56 + 13 =$	$46 + 21 =$	$61 + 38 =$
$21 + 16 =$	$84 + 15 =$	$71 + 26 =$	$35 + 22 =$
$42 + 18 =$	$44 + 25 =$	$63 + 23 =$	$16 + 81 =$
$75 + 12 =$	$53 + 27 =$	$34 + 24 =$	$32 + 44 =$
$57 + 11 =$	$76 + 23 =$	$25 + 22 =$	$27 + 43 =$

5.	6.	7.	8.
$45 + 43 =$	$62 + 16 =$	$72 + 23 =$	$53 + 15 =$
$32 + 27 =$	$28 + 22 =$	$14 + 13 =$	$26 + 54 =$
$64 + 23 =$	$17 + 81 =$	$36 + 31 =$	$17 + 22 =$
$41 + 35 =$	$48 + 31 =$	$83 + 15 =$	$44 + 25 =$
$57 + 12 =$	$75 + 22 =$	$16 + 64 =$	$65 + 32 =$
$78 + 21 =$	$28 + 41 =$	$26 + 32 =$	$34 + 14 =$

9.	10.	11.	12.
$52 + 24 =$	$32 + 13 =$	$22 + 18 =$	$12 + 18 + 14 =$
$15 + 33 =$	$68 + 11 =$	$85 + 11 =$	$45 + 31 + 12 =$
$23 + 47 =$	$49 + 20 =$	$34 + 53 =$	$26 + 51 + 13 =$
$81 + 16 =$	$24 + 36 =$	$77 + 22 =$	$32 + 21 + 46 =$
$35 + 24 =$	$55 + 11 =$	$24 + 31 =$	$53 + 26 + 21 =$
$18 + 51 =$	$14 + 50 =$	$66 + 12 =$	$61 + 14 + 25 =$

13.	14.
$42 + 13 + 23 =$	$38 + 51 + 11 =$
$21 + 25 + 42 =$	$74 + 13 + 12 =$
$33 + 34 + 12 =$	$23 + 42 + 34 =$
$14 + 42 + 41 =$	$36 + 22 + 12 =$
$22 + 35 + 31 =$	$41 + 36 + 12 =$
$54 + 31 + 12 =$	$35 + 13 + 21 =$

# Abziehen zweistelliger Zahlen ohne Überschreiten der Zehner.

1.

$$\begin{aligned} 31 - 20 &= \\ 63 - 43 &= \\ 98 - 24 &= \\ 79 - 51 &= \\ 45 - 32 &= \\ 27 - 17 &= \end{aligned}$$

2.

$$\begin{aligned} 58 - 43 &= \\ 74 - 31 &= \\ 97 - 56 &= \\ 42 - 22 &= \\ 66 - 34 &= \\ 99 - 75 &= \end{aligned}$$

3.

$$\begin{aligned} 75 - 65 &= \\ 64 - 23 &= \\ 96 - 51 &= \\ 45 - 34 &= \\ 72 - 42 &= \\ 81 - 20 &= \end{aligned}$$

4.

$$\begin{aligned} 46 - 25 &= \\ 97 - 53 &= \\ 55 - 31 &= \\ 64 - 54 &= \\ 88 - 42 &= \\ 99 - 33 &= \end{aligned}$$

5.

$$\begin{aligned} 82 - 61 &= \\ 35 - 25 &= \\ 94 - 62 &= \\ 63 - 22 &= \\ 54 - 43 &= \\ 69 - 54 &= \end{aligned}$$

6.

$$\begin{aligned} 85 - 63 &= \\ 34 - 12 &= \\ 23 - 11 &= \\ 88 - 75 &= \\ 76 - 32 &= \\ 94 - 51 &= \end{aligned}$$

7.

$$\begin{aligned} 87 - 72 &= \\ 49 - 12 &= \\ 37 - 25 &= \\ 89 - 56 &= \\ 57 - 31 &= \\ 93 - 61 &= \end{aligned}$$

8.

$$\begin{aligned} 78 - 61 &= \\ 26 - 12 &= \\ 57 - 44 &= \\ 93 - 32 &= \\ 77 - 26 &= \\ 58 - 36 &= \end{aligned}$$

9.

$$\begin{aligned} 87 - 53 &= \\ 76 - 26 &= \\ 87 - 52 &= \\ 48 - 33 &= \\ 78 - 44 &= \\ 89 - 36 &= \end{aligned}$$

10.

$$\begin{aligned} 58 - 26 &= \\ 92 - 72 &= \\ 69 - 35 &= \\ 75 - 54 &= \\ 57 - 22 &= \\ 79 - 34 &= \end{aligned}$$

11.

$$\begin{aligned} 56 - 23 &= \\ 65 - 23 &= \\ 84 - 31 &= \\ 77 - 15 &= \\ 99 - 48 &= \\ 78 - 52 &= \end{aligned}$$

12.

$$\begin{aligned} 96 - 45 &= \\ 89 - 17 &= \\ 88 - 35 &= \\ 44 - 14 &= \\ 95 - 62 &= \\ 86 - 54 &= \end{aligned}$$

13.

(plus oder minus)

$$\begin{aligned} 86 \quad 54 &= 32 \\ 21 \quad 66 &= 87 \\ 53 \quad 21 &= 74 \\ 71 \quad 12 &= 83 \\ 30 \quad 18 &= 12 \\ 62 \quad 31 &= 31 \end{aligned}$$

14.

(plus oder minus)

$$\begin{aligned} 72 \quad 31 &= 41 \\ 61 \quad 18 &= 79 \\ 23 \quad 11 &= 12 \\ 45 \quad 32 &= 13 \\ 59 \quad 27 &= 32 \\ 81 \quad 13 &= 94 \end{aligned}$$

15.

(plus oder minus)

$$\begin{aligned} 62 \quad 31 &= 31 \\ 41 \quad 22 &= 63 \\ 73 \quad 52 &= 21 \\ 81 \quad 13 &= 94 \\ 36 \quad 42 &= 78 \\ 98 \quad 62 &= 36 \end{aligned}$$

16. Die Mutter hat 83 Nüsse gekauft; die sollen vergoldet und versilbert werden. Hans bekommt 23, Gertrud 26, Fritz 21 Nüsse. Wieviel Nüsse bleiben für Lotte übrig?
17. Hans vergoldet 13 Nüsse. Wieviel versilbert er?
18. Gertrud will 9 Nüsse vergolden und die übrigen versilbern. Wieviel Nüsse kann sie versilbern?
19. Wieviel Nüsse vergoldet Fritz, wenn er 8 Nüsse versilbert?
20. Lotte hat 7 Nüsse vergoldet. Wieviel Nüsse kann sie versilbern?
21. Die Mutter befestigt Schlingen an den Nüssen. Gisela hilft ihr dabei und macht 21 Schlingen.
22. Sie haben 3 Schachteln Weihnachtskerzen. In jeder sind 20 Stück.
23. Karl und Fritz ordnen die Kerzen nach den Farben und zählen sie. Es sind 19 rote Kerzen, 20 grüne, 9 gelbe und die übrigen sind weiß.
24. Es sind nur 52 Leuchter vorhanden. Es müssen einige gekauft werden.
25. 3 Kerzen werden zerbrochen.

### Zuzählen zweistelliger Zahlen mit Überschreiten der Zehner.

1.	2.	3.	4.
$25 + 16 =$	$58 + 25 =$	$24 + 17 =$	$68 + 26 =$
$46 + 19 =$	$24 + 28 =$	$38 + 53 =$	$23 + 49 =$
$29 + 12 =$	$37 + 26 =$	$62 + 29 =$	$79 + 13 =$
$38 + 13 =$	$43 + 29 =$	$75 + 16 =$	$76 + 16 =$
$69 + 14 =$	$18 + 23 =$	$56 + 35 =$	$15 + 67 =$
$54 + 17 =$	$39 + 24 =$	$44 + 18 =$	$32 + 29 =$

5.

$$\begin{aligned} 77 + 15 &= \\ 66 + 18 &= \\ 48 + 14 &= \\ 37 + 35 &= \\ 64 + 19 &= \\ 73 + 18 &= \end{aligned}$$

6.

$$\begin{aligned} 45 + 27 &= \\ 69 + 22 &= \\ 16 + 28 &= \\ 26 + 35 &= \\ 64 + 19 &= \\ 73 + 18 &= \end{aligned}$$

7.

$$\begin{aligned} 19 + 72 &= \\ 43 + 28 &= \\ 27 + 34 &= \\ 33 + 28 &= \\ 29 + 13 &= \\ 46 + 25 &= \end{aligned}$$

8.

$$\begin{aligned} 34 + 37 &= \\ 27 + 55 &= \\ 49 + 34 &= \\ 54 + 19 &= \\ 17 + 77 &= \\ 66 + 18 &= \end{aligned}$$

9.

$$\begin{aligned} 48 + 44 &= \\ 39 + 45 &= \\ 16 + 57 &= \\ 29 + 66 &= \\ 52 + 29 &= \\ 35 + 28 &= \end{aligned}$$

10.

$$\begin{aligned} 65 + 17 &= \\ 72 + 19 &= \\ 44 + 28 &= \\ 59 + 15 &= \\ 18 + 76 &= \\ 37 + 37 &= \end{aligned}$$

11.

$$\begin{aligned} 45 + 46 &= \\ 19 + 52 &= \\ 22 + 39 &= \\ 35 + 46 &= \\ 26 + 25 &= \\ 43 + 39 &= \end{aligned}$$

12.

$$\begin{aligned} 66 + 29 &= \\ 23 + 48 &= \\ 45 + 39 &= \\ 67 + 18 &= \\ 39 + 25 &= \\ 58 + 17 &= \end{aligned}$$

13.

$$\begin{aligned} 28 + 33 &= \\ 44 + 17 &= \\ 47 + 27 &= \\ 18 + 44 &= \\ 75 + 19 &= \\ 58 + 29 &= \end{aligned}$$

14.

$$\begin{aligned} 59 + 33 &= \\ 26 + 28 &= \\ 58 + 29 &= \\ 29 + 45 &= \\ 47 + 18 &= \\ 36 + 47 &= \end{aligned}$$

15.

$$\begin{aligned} 68 + 18 &= \\ 29 + 39 &= \\ 39 + 58 &= \\ 57 + 25 &= \\ 48 + 26 &= \\ 16 + 69 &= \end{aligned}$$

16.

$$\begin{aligned} 45 + 28 &= \\ 39 + 27 &= \\ 13 + 69 &= \\ 49 + 16 &= \\ 66 + 25 &= \\ 77 + 14 &= \end{aligned}$$

17.

$$\begin{aligned} 64 + 27 &= \\ 46 + 16 &= \\ 39 + 37 &= \\ 57 + 29 &= \\ 23 + 28 &= \\ 15 + 46 &= \end{aligned}$$

18.

$$\begin{aligned} 42 + 49 &= \\ 67 + 15 &= \\ 33 + 48 &= \\ 58 + 14 &= \\ 14 + 37 &= \\ 25 + 26 &= \end{aligned}$$

19.

$$\begin{aligned} 35 + 57 &= \\ 19 + 23 &= \\ 24 + 38 &= \\ 47 + 24 &= \\ 16 + 17 &= \\ 68 + 16 &= \end{aligned}$$

20.

$$\begin{aligned} 22 + 49 &= \\ 48 + 39 &= \\ 14 + 58 &= \\ 28 + 37 &= \\ 34 + 19 &= \\ 17 + 34 &= \end{aligned}$$

21.	22.	23.	24.
$49 + 23 =$	$46 + 38 =$	$73 + 19 =$	$45 + 48 =$
$69 + 18 =$	$29 + 19 =$	$69 + 22 =$	$59 + 24 =$
$78 + 14 =$	$36 + 36 =$	$18 + 18 =$	$22 + 69 =$
$74 + 17 =$	$79 + 12 =$	$19 + 25 =$	$78 + 19 =$
$55 + 18 =$	$47 + 35 =$	$48 + 23 =$	$36 + 25 =$
$47 + 25 =$	$14 + 58 =$	$37 + 38 =$	$13 + 58 =$

25.	26.	27.	28.
$26 + 35 =$	$55 + 26 =$	$56 + 26 =$	$19 + 12 =$
$63 + 19 =$	$68 + 15 =$	$15 + 58 =$	$27 + 48 =$
$27 + 56 =$	$26 + 46 =$	$69 + 13 =$	$36 + 37 =$
$53 + 28 =$	$19 + 44 =$	$46 + 37 =$	$65 + 16 =$
$42 + 18 =$	$28 + 38 =$	$57 + 29 =$	$49 + 37 =$
$28 + 16 =$	$17 + 59 =$	$38 + 36 =$	$78 + 15 =$

29.	30.	31.
$39 + 36 =$	$18 + 45 =$	$68 + 13 =$
$18 + 58 =$	$19 + 67 =$	$77 + 17 =$
$25 + 47 =$	$38 + 27 =$	$28 + 45 =$
$17 + 65 =$	$67 + 14 =$	$56 + 27 =$
$69 + 15 =$	$29 + 42 =$	$18 + 67 =$
$56 + 19 =$	$58 + 16 =$	$59 + 26 =$

## Abziehen zweistelliger Zahlen mit Überschreiten der Zehner.

1.	2.	3.	4.
$21 - 17 =$	$31 - 19 =$	$32 - 15 =$	$43 - 26 =$
$41 - 33 =$	$81 - 42 =$	$92 - 63 =$	$33 - 17 =$
$51 - 24 =$	$61 - 23 =$	$42 - 14 =$	$63 - 48 =$
$91 - 76 =$	$62 - 28 =$	$72 - 56 =$	$83 - 15 =$
$81 - 55 =$	$72 - 23 =$	$22 - 18 =$	$73 - 49 =$
$71 - 38 =$	$52 - 29 =$	$82 - 77 =$	$23 - 18 =$

5.

$$\begin{aligned} 25 - 16 &= \\ 57 - 49 &= \\ 44 - 27 &= \\ 71 - 12 &= \\ 36 - 28 &= \\ 92 - 74 &= \end{aligned}$$

6.

$$\begin{aligned} 71 - 25 &= \\ 35 - 18 &= \\ 86 - 48 &= \\ 63 - 37 &= \\ 47 - 28 &= \\ 52 - 36 &= \end{aligned}$$

7.

$$\begin{aligned} 58 - 39 &= \\ 21 - 15 &= \\ 95 - 66 &= \\ 43 - 37 &= \\ 66 - 28 &= \\ 53 - 45 &= \end{aligned}$$

8.

$$\begin{aligned} 66 - 37 &= \\ 25 - 18 &= \\ 33 - 24 &= \\ 56 - 37 &= \\ 84 - 69 &= \\ 75 - 47 &= \end{aligned}$$

9.

$$\begin{aligned} 53 - 17 &= \\ 42 - 25 &= \\ 76 - 38 &= \\ 95 - 56 &= \\ 74 - 25 &= \\ 32 - 23 &= \end{aligned}$$

10.

$$\begin{aligned} 54 - 26 &= \\ 37 - 19 &= \\ 82 - 63 &= \\ 22 - 14 &= \\ 96 - 47 &= \\ 53 - 29 &= \end{aligned}$$

11.

$$\begin{aligned} 78 - 69 &= \\ 62 - 24 &= \\ 84 - 68 &= \\ 83 - 46 &= \\ 42 - 18 &= \\ 65 - 37 &= \end{aligned}$$

12.

$$\begin{aligned} 43 - 16 &= \\ 52 - 46 &= \\ 64 - 27 &= \\ 32 - 13 &= \\ 47 - 38 &= \\ 68 - 49 &= \end{aligned}$$

13.

$$\begin{aligned} 74 - 49 &= \\ 86 - 38 &= \\ 63 - 44 &= \\ 75 - 69 &= \\ 96 - 78 &= \\ 62 - 47 &= \end{aligned}$$

14.

$$\begin{aligned} 84 - 58 &= \\ 35 - 17 &= \\ 47 - 18 &= \\ 73 - 35 &= \\ 83 - 46 &= \\ 92 - 53 &= \end{aligned}$$

15.

$$\begin{aligned} 57 - 28 &= \\ 74 - 55 &= \\ 91 - 77 &= \\ 83 - 56 &= \\ 76 - 39 &= \\ 45 - 26 &= \end{aligned}$$

16.

$$\begin{aligned} 75 - 56 &= \\ 41 - 22 &= \\ 96 - 79 &= \\ 64 - 25 &= \\ 56 - 27 &= \\ 93 - 78 &= \end{aligned}$$

17.

$$\begin{aligned} 34 - 28 &= \\ 51 - 26 &= \\ 27 - 19 &= \\ 53 - 35 &= \\ 78 - 29 &= \\ 94 - 36 &= \end{aligned}$$

18.

$$\begin{aligned} 46 - 27 &= \\ 83 - 65 &= \\ 21 - 16 &= \\ 67 - 39 &= \\ 91 - 68 &= \\ 62 - 44 &= \end{aligned}$$

19.

$$\begin{aligned} 85 - 67 &= \\ 36 - 28 &= \\ 22 - 16 &= \\ 64 - 46 &= \\ 31 - 13 &= \\ 73 - 54 &= \end{aligned}$$

20.

$$\begin{aligned} 92 - 66 &= \\ 83 - 45 &= \\ 24 - 17 &= \\ 56 - 39 &= \\ 28 - 19 &= \\ 45 - 26 &= \end{aligned}$$

21.	22.	23.	24.
62 — 46 =	65 — 38 =	53 — 14 =	93 — = 27
35 — 18 =	86 — 57 =	95 — 49 =	52 — = 36
73 — 58 =	38 — 29 =	57 — 48 =	97 — = 68
41 — 25 =	81 — 64 =	82 — 53 =	23 — = 14
66 — 38 =	54 — 28 =	44 — 27 =	82 — = 35
84 — 67 =	63 — 45 =	26 — 19 =	26 — = 18

25.	26.	27.
36 — = 27	65 — = 17	65 — = 47
24 — = 16	88 — = 29	45 — = 26
55 — = 26	54 — = 27	55 — = 39
62 — = 37	33 — = 15	26 — = 17
34 — = 18	52 — = 33	36 — = 18
53 — = 36	43 — = 14	47 — = 18

28.	29.	30.
95 — = 78	37 — = 18	48 — 29 =
27 — = 18	62 — = 47	17 + 36 =
82 — = 54	76 — = 59	34 — 15 =
68 — = 39	35 — = 27	46 + 25 =
36 — = 27	23 — = 16	37 + 56 =
24 — = 16	46 — = 28	61 — 32 =

31.	32.	33.
	(plus oder minus)	(plus oder minus)
52 — 34 =	87 19 = 68	23 17 = 40
77 + 18 =	33 26 = 59	54 27 = 81
24 — 18 =	27 19 = 46	38 19 = 57
46 — 39 =	74 58 = 16	76 37 = 39
38 + 47 =	25 17 = 42	94 48 = 46
55 + 28 =	42 28 = 70	42 14 = 56

## Rechenborteile.

1.

$14 + 9 =$

$19 + 9 =$

$23 + 9 =$

$25 + 9 =$

$36 + 9 =$

$37 + 9 =$

2.

$52 - 9 =$

$56 - 9 =$

$67 - 9 =$

$65 - 9 =$

$31 - 9 =$

$78 - 9 =$

3.

$44 + 19 =$

$73 + 19 =$

$28 + 19 =$

$36 + 19 =$

$55 + 19 =$

$72 + 19 =$

4.

$28 - 19 =$

$33 - 19 =$

$74 - 19 =$

$73 - 19 =$

$57 - 19 =$

$62 - 19 =$

5.

$27 + 29 =$

$41 + 39 =$

$72 + 19 =$

$42 - 29 =$

$63 - 39 =$

$54 - 29 =$

6.

$38 + 59 =$

$84 - 49 =$

$43 + 39 =$

$25 + 69 =$

$57 - 49 =$

$60 - 29 =$

7.

$50 - 39 =$

$83 - 59 =$

$75 - 69 =$

$24 + 59 =$

$92 - 79 =$

$68 + 19 =$

8.

$53 + 19 =$

$61 + 29 =$

$37 + 39 =$

$86 + 9 =$

$76 + 19 =$

$43 + 49 =$

9.

$30 + 69 =$

$82 - 59 =$

$66 + 29 =$

$90 - 79 =$

$48 - 39 =$

$27 - 19 =$

10.

$17 + 18 =$

$64 + 18 =$

$55 + 18 =$

$36 + 18 =$

$77 + 18 =$

$28 + 28 =$

11.

$24 - 18 =$

$32 - 18 =$

$67 - 28 =$

$75 - 48 =$

$51 - 38 =$

$83 - 48 =$

12.

$63 - 28 =$

$61 - 38 =$

$26 + 28 =$

$84 - 58 =$

$53 + 38 =$

$77 - 48 =$

13.

$88 + 8 =$

$90 - 78 =$

$47 - 28 =$

$92 - 48 =$

$54 + 28 =$

$86 - 58 =$

14.

$60 - 18 =$

$48 + 28 =$

$25 - 18 =$

$69 + 28 =$

$51 - 28 =$

$38 + 38 =$

15.

$80 - 28 =$

$68 + 48 =$

$46 + 38 =$

$39 + 28 =$

$57 + 18 =$

$72 - 58 =$

16.

$76 + 18 =$

$47 - 28 =$

$33 - 18 =$

$82 - 68 =$

$29 + 58 =$

$41 - 28 =$

17.

18.

$33 + 38 =$

$34 - 28 =$

$54 - 28 =$

$64 - 48 =$

$74 + 18 =$

$85 - 68 =$

$45 - 18 =$

$63 - 18 =$

$56 - 38 =$

$66 - 38 =$

$67 + 28 =$

$57 - 28 =$

19. Franz sammelt Postmarken und bringt sie in kleinen, bunten Kästchen unter. Im roten Kästchen liegen 29 Marken, im grünen 32, im blauen 23.
20. Er möchte gerne 100 Marken haben. Wieviel fehlen ihm?
21. In dem roten Kästchen liegen 17 estnische Marken, die übrigen sind finnische Marken.
22. In dem grünen Kästchen sind 18 polnische und 9 litauische Marken, die übrigen sind lettische Marken.
23. Im blauen Kästchen sind 15 deutsche Marken und einige französische. Wieviel französische Marken hat Franz, wenn im Kästchen im ganzen 23 Marken sind?
24. Von den 29 Marken im roten Kästchen tauscht Franz 15 billige gegen 10 teurere Marken ein.
25. 56 Marken klebt Franz auf ein Kartonblatt. Er bringt 8 Marken in einer Reihe unter. Er zählt die Reihen.
26. Franz erhält vom Vater eine Krone. Er kauft Marken für 25, 15 und 50 Ct. Franz behält Geld nach.

## Vervielfältigen mit 2. Verdoppeln. Zeilen durch 2. Halbieren.

1.	2.	3.	4.
$5 \cdot 2 =$	$8 \cdot 2 =$	$16 = \cdot 2$	$4 = \cdot 2$
$6 \cdot 2 =$	$10 \cdot 2 =$	$20 = \cdot 2$	$12 = \cdot 2$
$3 \cdot 2 =$	$1 \cdot 2 =$	$14 = \cdot 2$	$18 = \cdot 2$
$7 \cdot 2 =$	$2 \cdot 2 =$	$8 = \cdot 2$	$16 = \cdot 2$
$9 \cdot 2 =$	$6 \cdot 2 =$	$2 = \cdot 2$	$10 = \cdot 2$
$4 \cdot 2 =$	$8 \cdot 2 =$	$6 = \cdot 2$	$14 = \cdot 2$

5.	6.	7.	8.
2 fteft in 4	2 fteft in 18	$4 : 2 =$	$4 : 2 =$
2 " " 20	2 " " 14	$16 : 2 =$	$8 : 2 =$
2 " " 12	2 " " 16	$2 : 2 =$	$10 : 2 =$
2 " " 8	2 " " 20	$18 : 2 =$	$6 : 2 =$
2 " " 6	2 " " 2	$12 : 2 =$	$14 : 2 =$
2 " " 10	2 " " 8	$14 : 2 =$	$20 : 2 =$

9.	10.	11.	12.
$10 : 2 + 3 =$	$7 \cdot 2 - 4 =$	$5 : 2 =$	$11 : 2 =$
$9 \cdot 2 - 6 =$	$14 : 2 + 6 =$	$13 : 2 =$	$3 : 2 =$
$8 : 2 + 9 =$	$20 : 2 + 5 =$	$17 : 2 =$	$15 : 2 =$
$12 : 2 + 8 =$	$16 : 2 - 8 =$	$12 : 2 =$	$7 : 2 =$
$6 \cdot 2 - 4 =$	$8 \cdot 2 - 4 =$	$7 : 2 =$	$19 : 2 =$
$4 \cdot 2 + 5 =$	$5 \cdot 2 - 3 =$	$21 : 2 =$	$9 : 2 =$

13.	14.	15.	16.
$9 : 2 =$	$5 : 2 =$	$3 : =$	$21 : =$
$15 : 2 =$	$17 : 2 =$	$19 : =$	$13 : =$
$11 : 2 =$	$21 : 2 =$	$17 : =$	$5 : =$
$5 : 2 =$	$13 : 2 =$	$15 : =$	$7 : =$
$19 : 2 =$	$15 : 2 =$	$9 : =$	$9 : =$
$13 : 2 =$	$7 : 2 =$	$11 : =$	$11 : =$

## 17.

Die Hälfte von	2 =
" " "	6 =
" " "	10 =
" " "	18 =
" " "	4 =
" " "	20 =

## 18.

Die Hälfte von	12 =
" " "	16 =
" " "	8 =
" " "	14 =
" " "	10 =
" " "	18 =

19. Hans und Lotte erhalten einen Apfel und teilen ihn in 2 gleiche Teile. Wieviel erhält jedes Kind?
20. Die Mutter kauft 10 Eier. Die Hälfte verbraucht sie zu einem Kuchen. Lotte zählt den Rest der Eier.
21. Auf dem Teller liegen 12 Pflaumen; Gertrud darf die Hälfte nehmen.
22. Karl hat 8 Hefte. Die Hälfte sind Rechenhefte.
23. Wieviel halbe Äpfel kannst du aus 10 Äpfeln schneiden?  
Aus 4, 8, 5, 9, 7?

### Vielfältigen mit 10. Zeilen durch 10.

1.	2.	3.	4.
5 · 10 =	8 · 10 =	30 = · 10	70 = · 10
3 · 10 =	7 · 10 =	50 = · 10	60 = · 10
6 · 10 =	10 · 10 =	100 = · 10	90 = · 10
9 · 10 =	5 · 10 =	80 = · 10	30 = · 10
4 · 10 =	1 · 10 =	40 = · 10	10 = · 10
2 · 10 =	6 · 10 =	20 = · 10	80 = · 10

  

5.	6.	7.	8.
10 steckt in 20	10 steckt in 70	100 : 10 =	20 : 10 =
10 " " 50	10 " " 60	20 : 10 =	60 : 10 =
10 " " 80	10 " " 50	40 : 10 =	30 : 10 =
10 " " 100	10 " " 90	80 : 10 =	50 : 10 =
10 " " 30	10 " " 10	10 : 10 =	70 : 10 =
10 " " 40	10 " " 80	30 : 10 =	90 : 10 =

9.	10.	11.	12.
11 : 10 =	66 : 10 =	15 : 10 =	4 · 10 — 2 =
23 : 10 =	95 : 10 =	42 : 10 =	50 : 10 + 8 =
31 : 10 =	48 : 10 =	67 : 10 =	6 · 10 — 9 =
64 : 10 =	79 : 10 =	78 : 10 =	60 : 10 — 4 =
46 : 10 =	33 : 10 =	53 : 10 =	50 : 10 + 3 =
59 : 10 =	12 : 10 =	96 : 10 =	5 · 10 + 6 =

13.	14.	15.	16.
72 : 10 =	62 : 10 =	81 : 10 =	3 · 10 + 7 =
94 : 10 =	81 : 10 =	36 : 10 =	7 · 10 — 5 =
65 : 10 =	55 : 10 =	13 : 10 =	9 · 10 + 9 =
87 : 10 =	24 : 10 =	22 : 10 =	2 · 10 — 3 =
45 : 10 =	73 : 10 =	74 : 10 =	80 : 10 — 2 =
38 : 10 =	47 : 10 =	56 : 10 =	40 : 10 + 5 =

17.	18.
5 · 10 — 4 =	20 : 10 + 4 =
4 · 10 — 7 =	40 : 10 — 2 =
80 : 10 — 3 =	30 : 10 + 2 =
90 : 10 + 2 =	8 · 10 + 5 =
70 : 10 + 6 =	6 · 10 — 7 =
3 · 10 + 6 =	4 · 10 — 6 =

19. Wir kaufen 5 (7, 3, 2, 6, 9, 4, 1, 10) Postmarken zu 10 Ct. das Stück. Wieviel Geld brauchen wir dazu?
20. Wieviel Postmarken zu 10 Ct. erhalten wir für 90 Ct. (45, 60, 70 Ct.)?

$$1 \text{ m (Meter)} = 10 \text{ dm (Dezimeter)}$$

21. Für eine kleine Schleife brauchen wir 1 dm Band. Wieviel Band brauchen wir für 30 Schleifen? Wieviel Meter sind das?

22. Eine kleine Scheibengardine ist 6 dm lang. Wieviel Stoff brauchen wir für 10 Gardinen. Wieviel Meter sind das?

23. Die Bänder an den Heftmappen sind 2 dm lang. Wieviel Meter Band braucht man für eine Mappe, die 8 Bänder hat?

### Verbielfältigen mit 5. Zeilen durch 5.

1.

$2 \cdot 5 =$

$3 \cdot 5 =$

$9 \cdot 5 =$

$7 \cdot 5 =$

$4 \cdot 5 =$

$6 \cdot 5 =$

2.

$7 \cdot 5 =$

$5 \cdot 5 =$

$3 \cdot 5 =$

$4 \cdot 5 =$

$9 \cdot 5 =$

$2 \cdot 5 =$

3.

$3 \cdot 5 =$

$10 \cdot 5 =$

$5 \cdot 5 =$

$8 \cdot 5 =$

$1 \cdot 5 =$

$7 \cdot 5 =$

4.

$9 \cdot 5 =$

$8 \cdot 5 =$

$6 \cdot 5 =$

$1 \cdot 5 =$

$10 \cdot 5 =$

$4 \cdot 5 =$

5.

$20 = \cdot 5$

$30 = \cdot 5$

$45 = \cdot 5$

$50 = \cdot 5$

$15 = \cdot 5$

$25 = \cdot 5$

6.

$10 = \cdot 5$

$20 = \cdot 5$

$30 = \cdot 5$

$15 = \cdot 5$

$25 = \cdot 5$

$40 = \cdot 5$

7.

$40 = \cdot 5$

$35 = \cdot 5$

$45 = \cdot 5$

$5 = \cdot 5$

$10 = \cdot 5$

$20 = \cdot 5$

8.

$15 = \cdot 5$

$35 = \cdot 5$

$50 = \cdot 5$

$45 = \cdot 5$

$5 = \cdot 5$

$10 = \cdot 5$

9.

5 steckt in 45

5 " " 30

5 " " 20

5 " " 15

5 " " 5

5 " " 35

10.

5 steckt in 10

5 " " 5

5 " " 50

5 " " 15

5 " " 20

5 " " 45

11.

5 steckt in 50

5 " " 45

5 " " 25

5 " " 10

5 " " 30

5 " " 40

12.

5 steckt in 15

5 " " 40

5 " " 30

5 " " 25

5 " " 45

5 " " 20

13.

$$\begin{aligned} 15 : 5 = \\ 25 : 5 = \\ 10 : 5 = \\ 45 : 5 = \\ 20 : 5 = \\ 30 : 5 = \end{aligned}$$

14.

$$\begin{aligned} 30 : 5 = \\ 10 : 5 = \\ 20 : 5 = \\ 35 : 5 = \\ 15 : 5 = \\ 25 : 5 = \end{aligned}$$

15.

$$\begin{aligned} 35 : 5 = \\ 50 : 5 = \\ 15 : 5 = \\ 40 : 5 = \\ 5 : 5 = \\ 25 : 5 = \end{aligned}$$

16.

$$\begin{aligned} 45 : 5 = \\ 30 : 5 = \\ 50 : 5 = \\ 40 : 5 = \\ 35 : 5 = \\ 5 : 5 = \end{aligned}$$

17.

$$\begin{aligned} 2 \cdot 5 + 40 = \\ 8 \cdot 5 + 20 = \\ 25 : 5 + 30 = \\ 4 \cdot 5 + 70 = \\ 30 : 5 + 60 = \\ 6 \cdot 5 - 20 = \end{aligned}$$

18.

$$\begin{aligned} 4 \cdot 5 - 10 = \\ 40 : 5 + 20 = \\ 25 : 5 + 40 = \\ 45 : 5 + 10 = \\ 15 : 5 + 30 = \\ 20 : 5 + 20 = \end{aligned}$$

19.

$$\begin{aligned} 40 : 5 + 30 = \\ 15 : 5 + 50 = \\ 35 : 5 + 10 = \\ 20 : 5 + 80 = \\ 4 \cdot 5 + 40 = \\ 8 \cdot 5 - 20 = \end{aligned}$$

20.

$$\begin{aligned} 6 \cdot 5 - 5 = \\ 4 \cdot 5 - 8 = \\ 8 \cdot 5 - 20 = \\ 30 : 5 + 2 = \\ 40 : 5 + 10 = \\ 50 : 5 + 60 = \end{aligned}$$

21.

$$\begin{aligned} 27 : 5 = \\ 16 : 5 = \\ 38 : 5 = \\ 12 : 5 = \\ 44 : 5 = \\ 9 : 5 = \end{aligned}$$

22.

$$\begin{aligned} 12 : 5 = \\ 6 : 5 = \\ 28 : 5 = \\ 51 : 5 = \\ 24 : 5 = \\ 37 : 5 = \end{aligned}$$

23.

$$\begin{aligned} 49 : 5 = \\ 32 : 5 = \\ 13 : 5 = \\ 18 : 5 = \\ 23 : 5 = \\ 52 : 5 = \end{aligned}$$

24.

$$\begin{aligned} 21 : 5 = \\ 24 : 5 = \\ 37 : 5 = \\ 53 : 5 = \\ 6 : 5 = \\ 39 : 5 = \end{aligned}$$

25. •

$$\begin{aligned} 18 : 5 = \\ 26 : 5 = \\ 48 : 5 = \\ 22 : 5 = \\ 34 : 5 = \\ 19 : 5 = \end{aligned}$$

26.

$$\begin{aligned} 41 : 5 = \\ 36 : 5 = \\ 9 : 5 = \\ 32 : 5 = \\ 54 : 5 = \\ 47 : 5 = \end{aligned}$$

27.

$$\begin{aligned} 14 : 5 = \\ 46 : 5 = \\ 19 : 5 = \\ 23 : 5 = \\ 31 : 5 = \\ 44 : 5 = \end{aligned}$$

28.

$$\begin{aligned} 48 : 5 = \\ 7 : 5 = \\ 29 : 5 = \\ 42 : 5 = \\ 16 : 5 = \\ 33 : 5 = \end{aligned}$$

29.	30.	31.	32.	33.
44 : 5 =	54 : 5 =	11 : 5 =	9 : 5 =	22 : 5 =
17 : 5 =	17 : 5 =	23 : 5 =	27 : 5 =	41 : 5 =
39 : 5 =	31 : 5 =	17 : 5 =	52 : 5 =	24 : 5 =
52 : 5 =	43 : 5 =	28 : 5 =	18 : 5 =	51 : 5 =
26 : 5 =	8 : 5 =	34 : 5 =	48 : 5 =	6 : 5 =
41 : 5 =	52 : 5 =	27 : 5 =	13 : 5 =	14 : 5 =

34.	35.	36.
34 : 5 =	42 : 5 =	49 : 5 =
6 : 5 =	49 : 5 =	37 : 5 =
12 : 5 =	13 : 5 =	11 : 5 =
23 : 5 =	36 : 5 =	33 : 5 =
21 : 5 =	18 : 5 =	46 : 5 =
29 : 5 =	27 : 5 =	28 : 5 =

37. Die Mutter hat viel zu tun. Die Kinder übernehmen einige Einkäufe. Hans erhält 1 Krone. Er bringt von der Post 4 Marken zu 5 Ct. das Stück. Er bringt Geld zurück.
38. Gertrud geht mit 1 Krone zum Bäcker. Sie kauft 9 Brötchen zu 5 Ct. das Stück und 5 Kuchen zu 10 Ct. das Stück. Sie behält Geld nach.
39. Fritz bringt für 40 Ct. 10 Äpfel.
40. Lilli erhält 50 Ct. Sie soll 6 Tafelchen Schokolade zu 5 Ct. das Stück bringen. Sie bringt Geld zurück.
41. In der Pause spielen die Kinder „Autobus“. Sie bauen den Wagen aus Stühlen. Wieviel Stühle dürfen sie nehmen, wenn im Saal 40 Stühle sind und 16 zurückbleiben müssen?
42. Erik ist der Schaffner. Die Fahrkarte kostet 10 Ct. Kinder zahlen die Hälfte. 4 Erwachsene und 5 Kinder steigen ein.
43. An der nächsten Haltestelle steigen noch 3 Erwachsene und 7 Kinder ein.

44. Die Kinder sammeln im Garten die abgefallenen Pflaumen. Sie finden 50 Pflaumen. 15 bringen sie den Eltern. In die übrigen teilen sich die 5 Kinder gleichmäßig.

45. 5 Kinder teilen sich in 19 Äpfel.

### Vervielfältigen mit 3. Zeilen durch 3.

1.	2.	3.	4.	5.
$2 \cdot 3 =$	$8 \cdot 3 =$	$10 \cdot 3 =$	$8 \cdot 3 =$	$30 = \cdot 3$
$5 \cdot 3 =$	$10 \cdot 3 =$	$7 \cdot 3 =$	$4 \cdot 3 =$	$9 = \cdot 3$
$4 \cdot 3 =$	$7 \cdot 3 =$	$6 \cdot 3 =$	$9 \cdot 3 =$	$3 = \cdot 3$
$9 \cdot 3 =$	$5 \cdot 3 =$	$3 \cdot 3 =$	$1 \cdot 3 =$	$24 = \cdot 3$
$3 \cdot 3 =$	$1 \cdot 3 =$	$2 \cdot 3 =$	$7 \cdot 3 =$	$12 = \cdot 3$
$6 \cdot 3 =$	$9 \cdot 3 =$	$5 \cdot 3 =$	$5 \cdot 3 =$	$27 = \cdot 3$

6.	7.	8.	9.
$15 = \cdot 3$	$18 = \cdot 3$	$9 = \cdot 3$	3 steckt in 9
$21 = \cdot 3$	$6 = \cdot 3$	$21 = \cdot 3$	3 " " 21
$9 = \cdot 3$	$27 = \cdot 3$	$6 = \cdot 3$	3 " " 30
$6 = \cdot 3$	$12 = \cdot 3$	$3 = \cdot 3$	3 " " 12
$18 = \cdot 3$	$24 = \cdot 3$	$30 = \cdot 3$	3 " " 24
$12 = \cdot 3$	$15 = \cdot 3$	$24 = \cdot 3$	3 " " 15

10.	11.	12.
3 steckt in 18	3 steckt in 6	3 steckt in 18
3 " " 6	3 " " 30	3 " " 27
3 " " 21	3 " " 12	3 " " 15
3 " " 27	3 " " 24	3 " " 21
3 " " 3	3 " " 3	3 " " 30
3 " " 12	3 " " 9	3 " " 9

13.	14.	15.	16.	17.
$6 : 3 =$	$27 : 3 =$	$9 : 3 =$	$15 : 3 =$	$9 : 3 + 7 =$
$3 : 3 =$	$18 : 3 =$	$30 : 3 =$	$27 : 3 =$	$3 \cdot 3 + 6 =$
$21 : 3 =$	$9 : 3 =$	$24 : 3 =$	$6 : 3 =$	$6 \cdot 3 - 4 =$
$12 : 3 =$	$24 : 3 =$	$18 : 3 =$	$12 : 3 =$	$12 : 3 + 7 =$
$30 : 3 =$	$6 : 3 =$	$3 : 3 =$	$9 : 3 =$	$24 : 3 + 8 =$
$15 : 3 =$	$12 : 3 =$	$21 : 3 =$	$24 : 3 =$	$7 \cdot 3 + 6 =$

18.	19.	20.	21.
$2 \cdot 3 + 9 =$	$6 : 3 + 8 =$	$10 \cdot 3 - 20 =$	$22 : 3 =$
$18 : 3 + 7 =$	$8 \cdot 3 - 3 =$	$9 : 3 + 8 =$	$16 : 3 =$
$15 : 3 + 6 =$	$6 : 3 + 14 =$	$5 \cdot 3 - 7 =$	$10 : 3 =$
$9 \cdot 3 - 4 =$	$21 : 3 + 13 =$	$30 : 3 + 8 =$	$13 : 3 =$
$27 : 3 + 3 =$	$4 \cdot 3 + 5 =$	$24 : 3 - 6 =$	$8 : 3 =$
$5 \cdot 3 - 5 =$	$3 \cdot 3 + 11 =$	$18 : 3 + 6 =$	$5 : 3 =$

22.	23.	24.	25.	26.
$14 : 3 =$	$25 : 3 =$	$17 : 3 =$	$13 : 3 =$	$16 : 3 =$
$7 : 3 =$	$19 : 3 =$	$10 : 3 =$	$20 : 3 =$	$11 : 3 =$
$4 : 3 =$	$13 : 3 =$	$5 : 3 =$	$17 : 3 =$	$19 : 3 =$
$11 : 3 =$	$7 : 3 =$	$14 : 3 =$	$8 : 3 =$	$28 : 3 =$
$26 : 3 =$	$20 : 3 =$	$29 : 3 =$	$25 : 3 =$	$22 : 3 =$
$31 : 3 =$	$8 : 3 =$	$11 : 3 =$	$19 : 3 =$	$5 : 3 =$

27.	28.	29.	30.	31.
$32 : 3 =$	$28 : 3 =$	$31 : 3 =$	$13 : 3 =$	$17 : 3 =$
$25 : 3 =$	$19 : 3 =$	$23 : 3 =$	$28 : 3 =$	$29 : 3 =$
$14 : 3 =$	$7 : 3 =$	$14 : 3 =$	$11 : 3 =$	$23 : 3 =$
$16 : 3 =$	$14 : 3 =$	$28 : 3 =$	$16 : 3 =$	$14 : 3 =$
$7 : 3 =$	$16 : 3 =$	$5 : 3 =$	$7 : 3 =$	$8 : 3 =$
$29 : 3 =$	$4 : 3 =$	$10 : 3 =$	$22 : 3 =$	$5 : 3 =$

32.	33.	34.	35.	36.
$5 : 3 =$	$25 : 3 =$	$29 : 3 =$	$21 : 3 =$	$14 : 3 =$
$20 : 3 =$	$22 : 3 =$	$22 : 3 =$	$25 : 3 =$	$25 : 3 =$
$8 : 3 =$	$17 : 3 =$	$17 : 3 =$	$13 : 3 =$	$16 : 3 =$
$23 : 3 =$	$32 : 3 =$	$25 : 3 =$	$19 : 3 =$	$4 : 3 =$
$19 : 3 =$	$29 : 3 =$	$11 : 3 =$	$8 : 3 =$	$22 : 3 =$
$26 : 3 =$	$10 : 3 =$	$7 : 3 =$	$11 : 3 =$	$8 : 3 =$

37. Wieviel Brötchen zu 3 Ct. kann ich für 15 Ct. kaufen?
38. 3 Kinder teilen sich in 27 Nüsse.
39. In der Klasse sind 24 Kinder. Beim Wettspiel bilden sie 3 Parteien.
40. 9 Kinder spielen Lotto. Jedes möchte 3 Karten haben. Ist das möglich, wenn das Spiel 24 Karten hat? Wieviel Karten kann jedes bekommen? Wieviel bleiben übrig?
41. Nach einer Weile gehen 2 Kinder fort. Wie können die Karten jetzt verteilt werden und wieviel bleiben jetzt übrig?
42. Hans kauft 5 (7, 4, 8, 9, 6) Zinnsoldaten zu 3 Ct. das Stück.
43. Wieviel Soldaten kann er für 10 (15, 20, 30, 25) Ct. kaufen. Wieviel Geld behält er übrig?
44. Hans hat 27 Zinnsoldaten, Ernst 24. Jeder stellt seine Soldaten in 3 Reihen auf. Wieviel Soldaten hat Hans in jeder Reihe und wieviel Ernst?
45. Sie schießen mit Erbsen. Hans verliert 7 Soldaten, Ernst 3. Wieviel Soldaten behält jeder?
46. Sie stellen die übrig gebliebenen Zinnsoldaten wieder in 3 Reihen auf. Wieviel Soldaten haben jetzt Hans und Ernst in jeder Reihe?
47. Hans fertigt für seine 27 Soldaten 3 kleine Lastautos an. Er läßt sie in denselben fahren.

## Verbielfältigen mit 4. Zeilen durch 4.

1.	2.	3.	4.	5.
$1 \cdot 4 =$	$9 \cdot 4 =$	$10 \cdot 4 =$	$6 \cdot 4 =$	$4 = \cdot 4$
$2 \cdot 4 =$	$7 \cdot 4 =$	$4 \cdot 4 =$	$2 \cdot 4 =$	$16 = \cdot 4$
$4 \cdot 4 =$	$5 \cdot 4 =$	$8 \cdot 4 =$	$5 \cdot 4 =$	$24 = \cdot 4$
$6 \cdot 4 =$	$3 \cdot 4 =$	$1 \cdot 4 =$	$7 \cdot 4 =$	$36 = \cdot 4$
$8 \cdot 4 =$	$4 \cdot 4 =$	$9 \cdot 4 =$	$8 \cdot 4 =$	$12 = \cdot 4$
$10 \cdot 4 =$	$8 \cdot 4 =$	$3 \cdot 4 =$	$9 \cdot 4 =$	$20 = \cdot 4$

6.	7.	8.	9.
$8 = \cdot 4$	$40 = \cdot 4$	$20 = \cdot 4$	$4 : 4 =$
$40 = \cdot 4$	$4 = \cdot 4$	$24 = \cdot 4$	$20 : 4 =$
$28 = \cdot 4$	$28 = \cdot 4$	$32 = \cdot 4$	$16 : 4 =$
$32 = \cdot 4$	$16 = \cdot 4$	$36 = \cdot 4$	$24 : 4 =$
$16 = \cdot 4$	$12 = \cdot 4$	$12 = \cdot 4$	$32 : 4 =$
$24 = \cdot 4$	$8 = \cdot 4$	$16 = \cdot 4$	$8 : 4 =$

10.	11.	12.	13.
$12 : 4 =$	$24 : 4 =$	$20 : 4 =$	4 steckt in 16
$28 : 4 =$	$16 : 4 =$	$28 : 4 =$	4 " " 40
$36 : 4 =$	$32 : 4 =$	$12 : 4 =$	4 " " 32
$24 : 4 =$	$12 : 4 =$	$24 : 4 =$	4 " " 36
$40 : 4 =$	$36 : 4 =$	$8 : 4 =$	4 " " 20
$16 : 4 =$	$4 : 4 =$	$32 : 4 =$	4 " " 12

14.	15.	16.
4 steckt in 8	4 steckt in 40	4 steckt in 24
4 " " 36	4 " " 12	4 " " 8
4 " " 24	4 " " 8	4 " " 36
4 " " 40	4 " " 20	4 " " 28
4 " " 28	4 " " 32	4 " " 12
4 " " 16	4 " " 16	4 " " 32

17.

18.

19.

20.

$$\begin{array}{cccc}
 4 \cdot 4 - 9 = & 24 : 4 + 8 = & 3 \cdot 4 - 8 = & 2 \cdot 4 + 6 = \\
 24 : 4 + 8 = & 16 : 4 + 7 = & 7 \cdot 4 - 5 = & 28 : 4 + 5 = \\
 7 \cdot 4 + 2 = & 20 : 4 + 9 = & 9 \cdot 4 - 6 = & 32 : 4 + 8 = \\
 36 : 4 + 6 = & 5 \cdot 4 + 2 = & 24 : 4 + 6 = & 8 \cdot 4 + 6 = \\
 5 \cdot 4 + 5 = & 6 \cdot 4 - 4 = & 32 : 4 + 5 = & 40 : 4 + 5 = \\
 8 \cdot 4 + 6 = & 9 \cdot 4 - 6 = & 12 : 4 + 9 = & 3 \cdot 4 - 6 =
 \end{array}$$

21.

22.

23.

24.

25.

$$\begin{array}{cccc}
 5 : 4 = & 18 : 4 = & 17 : 4 = & 9 : 4 = & 39 : 4 = \\
 23 : 4 = & 26 : 4 = & 27 : 4 = & 35 : 4 = & 10 : 4 = \\
 15 : 4 = & 31 : 4 = & 37 : 4 = & 19 : 4 = & 30 : 4 = \\
 25 : 4 = & 22 : 4 = & 25 : 4 = & 29 : 4 = & 11 : 4 = \\
 35 : 4 = & 7 : 4 = & 18 : 4 = & 39 : 4 = & 21 : 4 = \\
 6 : 4 = & 33 : 4 = & 38 : 4 = & 13 : 4 = & 31 : 4 =
 \end{array}$$

26.

27.

28.

29.

30.

$$\begin{array}{cccc}
 38 : 4 = & 35 : 4 = & 33 : 4 = & 31 : 4 = & 22 : 4 = \\
 43 : 4 = & 26 : 4 = & 18 : 4 = & 39 : 4 = & 29 : 4 = \\
 14 : 4 = & 30 : 4 = & 37 : 4 = & 21 : 4 = & 14 : 4 = \\
 34 : 4 = & 19 : 4 = & 29 : 4 = & 19 : 4 = & 23 : 4 = \\
 41 : 4 = & 21 : 4 = & 21 : 4 = & 30 : 4 = & 33 : 4 = \\
 22 : 4 = & 9 : 4 = & 11 : 4 = & 26 : 4 = & 17 : 4 =
 \end{array}$$

31.

32.

33.

34.

35.

$$\begin{array}{cccc}
 30 : 4 = & 38 : 4 = & 22 : 4 = & 15 : 4 = & 19 : 4 = \\
 27 : 4 = & 26 : 4 = & 25 : 4 = & 22 : 4 = & 33 : 4 = \\
 11 : 4 = & 15 : 4 = & 13 : 4 = & 7 : 4 = & 21 : 4 = \\
 17 : 4 = & 10 : 4 = & 31 : 4 = & 35 : 4 = & 9 : 4 = \\
 31 : 4 = & 23 : 4 = & 24 : 4 = & 23 : 4 = & 18 : 4 = \\
 15 : 4 = & 14 : 4 = & 39 : 4 = & 13 : 4 = & 23 : 4 =
 \end{array}$$

$$18 : 4 =$$

$$27 : 4 =$$

$$31 : 4 =$$

$$14 : 4 =$$

$$22 : 4 =$$

$$11 : 4 =$$

37. 4 Kinder teilen eine Tafel Schokolade in 4 gleiche Teile. Wieviel erhält jedes Kind?
38. Wieviel ist ein Viertel von 8 (40, 12, 28, 36, 16, 24, 32, 4, 20)?
39. Marie kann in einer Viertelstunde 4 Reihen stricken. Wieviel strickt sie in einer Stunde?
40. Hans sägt an einem Tage 4 Garnwickel aus. Wieviel Tage muß er arbeiten, um 12 Garnwickel anzufertigen?
41. Karl klebt Markenkästchen. Er kauft 1 Bogen Pappe für 15 Ct. und 4 kleine Bogen Glanzpapier zu 5 Ct. ein Bogen. Wieviel hat er zu zahlen?
42. Aus einem Viertelbogen kann er ein Kästchen machen. Er verarbeitet einen ganzen Bogen.
43. Er schneidet aus einem Stück Papier 4 cm breite Streifen. Wieviel Streifen erhält er, wenn das Papier 24 cm breit ist?
44. Wieviel Federn zu 4 Ct. das Stück erhält man für 35 Ct.?
45. Eine Tacke kostet 4 Kronen. Wir kaufen 4 Tacken.
46. Wieviel Tacken kann man für 36 Kronen kaufen?
47. In der Handfertigkeitstunde haben die Knaben aus Karton 24 Autos angefertigt. Ein Viertel aller Arbeiten ist mißraten. Wieviel Autos müssen durch neue ersetzt werden?
48. Ein Knabe will die Räder für 4 Autos anfertigen.

## Vervielfältigen mit 6. Zeilen durch 6.

1.	2.	3.	4.	5.
$5 \cdot 6 =$	$1 \cdot 6 =$	$10 \cdot 6 =$	$2 \cdot 6 =$	$12 = \cdot 6$
$4 \cdot 6 =$	$9 \cdot 6 =$	$3 \cdot 6 =$	$7 \cdot 6 =$	$36 = \cdot 6$
$8 \cdot 6 =$	$7 \cdot 6 =$	$5 \cdot 6 =$	$4 \cdot 6 =$	$48 = \cdot 6$
$3 \cdot 6 =$	$5 \cdot 6 =$	$8 \cdot 6 =$	$8 \cdot 6 =$	$6 = \cdot 6$
$6 \cdot 6 =$	$8 \cdot 6 =$	$7 \cdot 6 =$	$6 \cdot 6 =$	$24 = \cdot 6$
$2 \cdot 6 =$	$4 \cdot 6 =$	$9 \cdot 6 =$	$1 \cdot 6 =$	$18 = \cdot 6$

6.	7.	8.	9.
$54 = \cdot 6$	$36 = \cdot 6$	$48 = \cdot 6$	6 $\ddot{u}$ berdeck in 18
$12 = \cdot 6$	$54 = \cdot 6$	$36 = \cdot 6$	6 " " 6
$30 = \cdot 6$	$60 = \cdot 6$	$12 = \cdot 6$	6 " " 24
$42 = \cdot 6$	$42 = \cdot 6$	$6 = \cdot 6$	6 " " 48
$60 = \cdot 6$	$24 = \cdot 6$	$42 = \cdot 6$	6 " " 30
$24 = \cdot 6$	$18 = \cdot 6$	$30 = \cdot 6$	6 " " 54

10.	11.	12.
6 $\ddot{u}$ berdeck in 36	6 $\ddot{u}$ berdeck in 42	6 $\ddot{u}$ berdeck in 60
6 " " 48	6 " " 24	6 " " 54
6 " " 12	6 " " 36	6 " " 42
6 " " 60	6 " " 54	6 " " 30
6 " " 18	6 " " 18	6 " " 48
6 " " 42	6 " " 12	6 " " 6

13.	14.	15.	16.	17.
$42 : 6 =$	$12 : 6 =$	$6 : 6 =$	$54 : 6 =$	$18 : 6 + 50 =$
$24 : 6 =$	$48 : 6 =$	$60 : 6 =$	$48 : 6 =$	$2 \cdot 6 + 12 =$
$48 : 6 =$	$54 : 6 =$	$54 : 6 =$	$24 : 6 =$	$5 \cdot 6 - 10 =$
$18 : 6 =$	$30 : 6 =$	$12 : 6 =$	$18 : 6 =$	$9 \cdot 6 - 20 =$
$36 : 6 =$	$42 : 6 =$	$36 : 6 =$	$42 : 6 =$	$36 : 6 + 40 =$
$6 : 6 =$	$60 : 6 =$	$18 : 6 =$	$30 : 6 =$	$54 : 6 + 71 =$

18.	19.	20.	21.
$4 \cdot 6 - 13 =$	$12 : 6 + 81 =$	$7 \cdot 6 - 20 =$	$7 : 6 =$
$36 : 6 + 61 =$	$30 : 6 + 33 =$	$18 : 6 + 45 =$	$21 : 6 =$
$8 \cdot 6 - 28 =$	$48 : 6 + 15 =$	$9 \cdot 6 - 30 =$	$13 : 6 =$
$24 : 6 + 52 =$	$4 \cdot 6 + 30 =$	$24 : 6 + 56 =$	$32 : 6 =$
$42 : 6 + 30 =$	$5 \cdot 6 + 18 =$	$6 \cdot 6 + 21 =$	$44 : 6 =$
$3 \cdot 6 + 20 =$	$3 \cdot 6 + 42 =$	$2 \cdot 6 + 10 =$	$9 : 6 =$

22.	23.	24.	25.	26.
$53 : 6 =$	$14 : 6 =$	$44 : 6 =$	$26 : 6 =$	$55 : 6 =$
$31 : 6 =$	$8 : 6 =$	$39 : 6 =$	$13 : 6 =$	$16 : 6 =$
$27 : 6 =$	$46 : 6 =$	$15 : 6 =$	$19 : 6 =$	$27 : 6 =$
$45 : 6 =$	$25 : 6 =$	$11 : 6 =$	$44 : 6 =$	$43 : 6 =$
$16 : 6 =$	$17 : 6 =$	$22 : 6 =$	$27 : 6 =$	$34 : 6 =$
$10 : 6 =$	$32 : 6 =$	$55 : 6 =$	$37 : 6 =$	$29 : 6 =$

27.	28.	29.	30.	31.
$47 : 6 =$	$19 : 6 =$	$8 : 6 =$	$51 : 6 =$	$61 : 6 =$
$53 : 6 =$	$33 : 6 =$	$59 : 6 =$	$15 : 6 =$	$52 : 6 =$
$39 : 6 =$	$26 : 6 =$	$33 : 6 =$	$65 : 6 =$	$25 : 6 =$
$22 : 6 =$	$57 : 6 =$	$17 : 6 =$	$32 : 6 =$	$14 : 6 =$
$13 : 6 =$	$49 : 6 =$	$26 : 6 =$	$29 : 6 =$	$37 : 6 =$
$45 : 6 =$	$23 : 6 =$	$57 : 6 =$	$43 : 6 =$	$8 : 6 =$

32.	33.	34.	35.	36.
$58 : 6 =$	$55 : 6 =$	$16 : 6 =$	$31 : 6 =$	$28 : 6 =$
$15 : 6 =$	$16 : 6 =$	$41 : 6 =$	$7 : 6 =$	$10 : 6 =$
$37 : 6 =$	$47 : 6 =$	$29 : 6 =$	$43 : 6 =$	$41 : 6 =$
$46 : 6 =$	$28 : 6 =$	$40 : 6 =$	$26 : 6 =$	$53 : 6 =$
$29 : 6 =$	$34 : 6 =$	$59 : 6 =$	$19 : 6 =$	$15 : 6 =$
$13 : 6 =$	$61 : 6 =$	$32 : 6 =$	$10 : 6 =$	$35 : 6 =$

37. Lotte kauft in der Schule täglich ein Glas Milch für 4 Ct. Wieviel hat sie in einer Woche für die Milch zu zahlen?
38. Sie iszt dazu täglich ein Butterbrot, das 6 Ct. kostet. Wieviel hat sie dafür in einer Woche zu zahlen?
39. Wieviel kostet das ganze Frühstück in einer Woche?
40. Franz bekommt jeden Tag für die Schule einen Apfel zu 5 Ct. Wieviel kosten die Apfel in einer Woche?
41. Die Mutter kauft 59 Apfel. Silde legt die Apfel auf das Brett in der Vorratskammer und zwar 6 Apfel in jede Reihe. Wieviel ganze Reihen kann sie legen, und wieviel Apfel liegen in der letzten, unvollständigen Reihe?
42. Für das Weihnachtsfest werden Pfefferkuchen gebacken. Gertrud sticht Herzen aus, Hans Sterne. Sie legen sie auf das Backblech, 6 in jede Reihe. Das Blech faßt 8 Reihen. Wieviel Kuchen sind das?
43. Jedes Kind füllt 4 Reihen. Wieviel Kuchen legt jedes Kind auf das Blech?
44. Wieviel Kuchen bleiben für die zweite Pfanne übrig, wenn Anna 42 Herzen ausgestochen hat und Hans 31 Sterne?
45. Die Mutter sticht runde Kuchen aus, um die zweite Pfanne zu füllen. Wieviel Kuchen braucht sie?
46. 19 Kuchen können bald von der Pfanne genommen werden. Die übrigen müssen noch einmal in den Ofen. Wieviel Kuchen sind das?
47. Von der ersten Pfanne erhält jedes Kind 1 Kuchen, 5 bringen sie dem Vater und der Großmutter. Wieviel Kuchen bleiben übrig?

## Vervielfältigen mit 7. Zeilen durch 7.

1.	2.	3.	4.	5.
$4 \cdot 7 =$	$2 \cdot 7 =$	$2 \cdot 7 =$	$7 \cdot 7 =$	$28 = \cdot 7$
$8 \cdot 7 =$	$1 \cdot 7 =$	$4 \cdot 7 =$	$5 \cdot 7 =$	$42 = \cdot 7$
$5 \cdot 7 =$	$3 \cdot 7 =$	$7 \cdot 7 =$	$3 \cdot 7 =$	$56 = \cdot 7$
$7 \cdot 7 =$	$7 \cdot 7 =$	$6 \cdot 7 =$	$9 \cdot 7 =$	$63 = \cdot 7$
$6 \cdot 7 =$	$9 \cdot 7 =$	$8 \cdot 7 =$	$10 \cdot 7 =$	$35 = \cdot 7$
$5 \cdot 7 =$	$10 \cdot 7 =$	$9 \cdot 7 =$	$1 \cdot 7 =$	$7 = \cdot 7$

6.	7.	8.	9.
$21 = \cdot 7$	$21 = \cdot 7$	$42 = \cdot 7$	$7 \text{ fteckt in } 70$
$42 = \cdot 7$	$70 = \cdot 7$	$35 = \cdot 7$	$7 \text{ " " } 35$
$70 = \cdot 7$	$49 = \cdot 7$	$63 = \cdot 7$	$7 \text{ " " } 42$
$49 = \cdot 7$	$14 = \cdot 7$	$49 = \cdot 7$	$7 \text{ " " } 56$
$56 = \cdot 7$	$63 = \cdot 7$	$56 = \cdot 7$	$7 \text{ " " } 14$
$14 = \cdot 7$	$28 = \cdot 7$	$7 = \cdot 7$	$7 \text{ " " } 28$

10.	11.	12.
$7 \text{ fteckt in } 7$	$7 \text{ fteckt in } 42$	$7 \text{ fteckt in } 14$
$7 \text{ " " } 42$	$7 \text{ " " } 28$	$7 \text{ " " } 21$
$7 \text{ " " } 21$	$7 \text{ " " } 63$	$7 \text{ " " } 56$
$7 \text{ " " } 49$	$7 \text{ " " } 49$	$7 \text{ " " } 63$
$7 \text{ " " } 63$	$7 \text{ " " } 56$	$7 \text{ " " } 35$
$7 \text{ " " } 56$	$7 \text{ " " } 70$	$7 \text{ " " } 7$

13.	14.	15.	16.	17.
$42 : 7 =$	$56 : 7 =$	$63 : 7 =$	$56 : 7 =$	$3 \cdot 7 - 15 =$
$70 : 7 =$	$49 : 7 =$	$49 : 7 =$	$7 : 7 =$	$5 \cdot 7 - 8 =$
$35 : 7 =$	$7 : 7 =$	$14 : 7 =$	$42 : 7 =$	$14 : 7 + 19 =$
$56 : 7 =$	$42 : 7 =$	$56 : 7 =$	$21 : 7 =$	$28 : 7 + 38 =$
$28 : 7 =$	$14 : 7 =$	$42 : 7 =$	$70 : 7 =$	$8 \cdot 7 - 20 =$
$63 : 7 =$	$21 : 7 =$	$35 : 7 =$	$28 : 7 =$	$9 \cdot 7 - 6 =$

18.

$56 : 7 + 26 =$

19.

$4 \cdot 7 + 20 =$

20.

$5 \cdot 7 + 15 =$

21.

$8 : 7 =$

$35 : 7 + 29 =$

$70 : 7 + 56 =$

$49 : 7 + 16 =$

$24 : 7 =$

$49 : 7 + 54 =$

$6 \cdot 7 - 14 =$

$28 : 7 + 17 =$

$62 : 7 =$

$6 \cdot 7 - 8 =$

$35 : 7 + 26 =$

$8 \cdot 7 + 9 =$

$40 : 7 =$

$9 \cdot 7 - 5 =$

$14 : 7 + 49 =$

$7 \cdot 7 - 20 =$

$76 : 7 =$

$7 \cdot 7 + 6 =$

$8 \cdot 7 - 30 =$

$63 : 7 + 24 =$

$34 : 7 =$

22.

$65 : 7 =$

23.

$36 : 7 =$

24.

$30 : 7 =$

25.

$72 : 7 =$

26.

$50 : 7 =$

$48 : 7 =$

$17 : 7 =$

$22 : 7 =$

$45 : 7 =$

$26 : 7 =$

$16 : 7 =$

$44 : 7 =$

$61 : 7 =$

$64 : 7 =$

$11 : 7 =$

$29 : 7 =$

$64 : 7 =$

$71 : 7 =$

$23 : 7 =$

$38 : 7 =$

$57 : 7 =$

$9 : 7 =$

$43 : 7 =$

$51 : 7 =$

$66 : 7 =$

$33 : 7 =$

$50 : 7 =$

$58 : 7 =$

$37 : 7 =$

$45 : 7 =$

27.

$12 : 7 =$

28.

$40 : 7 =$

29.

$64 : 7 =$

30.

$65 : 7 =$

31.

$19 : 7 =$

$37 : 7 =$

$26 : 7 =$

$32 : 7 =$

$47 : 7 =$

$41 : 7 =$

$25 : 7 =$

$57 : 7 =$

$55 : 7 =$

$26 : 7 =$

$36 : 7 =$

$72 : 7 =$

$8 : 7 =$

$43 : 7 =$

$10 : 7 =$

$52 : 7 =$

$46 : 7 =$

$37 : 7 =$

$9 : 7 =$

$18 : 7 =$

$67 : 7 =$

$53 : 7 =$

$13 : 7 =$

$23 : 7 =$

$39 : 7 =$

$24 : 7 =$

32.

$31 : 7 =$

33.

$74 : 7 =$

34.

$41 : 7 =$

35.

$29 : 7 =$

36.

$17 : 7 =$

$58 : 7 =$

$36 : 7 =$

$69 : 7 =$

$62 : 7 =$

$30 : 7 =$

$66 : 7 =$

$54 : 7 =$

$27 : 7 =$

$59 : 7 =$

$62 : 7 =$

$20 : 7 =$

$22 : 7 =$

$50 : 7 =$

$38 : 7 =$

$54 : 7 =$

$45 : 7 =$

$47 : 7 =$

$15 : 7 =$

$43 : 7 =$

$25 : 7 =$

$39 : 7 =$

$68 : 7 =$

$38 : 7 =$

$51 : 7 =$

$33 : 7 =$

37. Zum ersten Advent fertigen die Kinder einen Weihnachtskalender an. In diesem Jahr dauert die Adventszeit einen Tag weniger als 4 Wochen. Wieviel Tage sind das?

38. Der Dezember hat 31 Tage. Wieviel Wochen und Tage sind das?
39. Hans ist sehr lange krank gewesen, 7 Wochen und 5 Tage. Wieviel Tage sind das?
40. Zu Weihnachten erhält jedes Kind in der Schule ein Päckchen Pfefferkuchen und Konfekt. In der ersten Klasse sind 24 Kinder, in der zweiten 29, in der dritten 25 und in der vierten 22 Kinder.
41. Für den Weihnachtsbaum haben wir bunte Kerzen: 18 gelbe, 15 rote, 20 grüne, 22 weiße Kerzen.
42. Zur Weihnachtsfeier werden im Saal Stühle aufgestellt, in jeder Reihe 7. Wieviel Reihen müssen aufgestellt werden, wenn 88 Kinder erschienen sind und 19 Kinder vorne auf den Bänken sitzen? Wieviel Kinder sitzen in der letzten, unvollständigen Reihe?
43. Die Weihnachtsferien dauern 2 Wochen und 3 Tage. Wieviel Tage sind das?
44. Zu Hause machen die Kinder noch Weihnachtskarten und Buchzeichen. Dazu kaufen sie 7 kleine Bogen buntes Papier zu 5 Ct. ein Bogen. Sie haben 50 Ct. Für den Rest des Geldes kaufen sie einen Bogen dünne Pappe. Wie teuer ist diese?

### Vervielfältigen mit 8. Zeilen durch 8.

1.	2.	3.	4.	5.
5 · 8 =	2 · 8 =	10 · 8 =	3 · 8 =	40 = · 8
10 · 8 =	7 · 8 =	6 · 8 =	9 · 8 =	56 = · 8
4 · 8 =	9 · 8 =	2 · 8 =	7 · 8 =	72 = · 8
7 · 8 =	3 · 8 =	7 · 8 =	6 · 8 =	64 = · 8
3 · 8 =	6 · 8 =	5 · 8 =	4 · 8 =	80 = · 8
1 · 8 =	8 · 8 =	8 · 8 =	1 · 8 =	48 = · 8

6.

$$\begin{aligned} 56 &= \cdot 8 \\ 72 &= \cdot 8 \\ 8 &= \cdot 8 \\ 32 &= \cdot 8 \\ 16 &= \cdot 8 \\ 24 &= \cdot 8 \end{aligned}$$

7.

$$\begin{aligned} 32 &= \cdot 8 \\ 24 &= \cdot 8 \\ 72 &= \cdot 8 \\ 40 &= \cdot 8 \\ 56 &= \cdot 8 \\ 80 &= \cdot 8 \end{aligned}$$

8.

$$\begin{aligned} 48 &= \cdot 8 \\ 64 &= \cdot 8 \\ 16 &= \cdot 8 \\ 72 &= \cdot 8 \\ 56 &= \cdot 8 \\ 8 &= \cdot 8 \end{aligned}$$

9.

$$\begin{aligned} 8 \text{ \textit{steft} in } &24 \\ 8 \text{ " " } &40 \\ 8 \text{ " " } &72 \\ 8 \text{ " " } &56 \\ 8 \text{ " " } &80 \\ 8 \text{ " " } &32 \end{aligned}$$

10.

$$\begin{aligned} 8 \text{ \textit{steft} in } &56 \\ 8 \text{ " " } &64 \\ 8 \text{ " " } &32 \\ 8 \text{ " " } &8 \\ 8 \text{ " " } &16 \\ 8 \text{ " " } &48 \end{aligned}$$

11.

$$\begin{aligned} 8 \text{ \textit{steft} in } &16 \\ 8 \text{ " " } &48 \\ 8 \text{ " " } &72 \\ 8 \text{ " " } &64 \\ 8 \text{ " " } &40 \\ 8 \text{ " " } &24 \end{aligned}$$

12.

$$\begin{aligned} 8 \text{ \textit{steft} in } &8 \\ 8 \text{ " " } &32 \\ 8 \text{ " " } &56 \\ 8 \text{ " " } &80 \\ 8 \text{ " " } &72 \\ 8 \text{ " " } &64 \end{aligned}$$

13.

$$\begin{aligned} 64 : 8 &= \\ 48 : 8 &= \\ 16 : 8 &= \\ 72 : 8 &= \\ 8 : 8 &= \\ 80 : 8 &= \end{aligned}$$

14.

$$\begin{aligned} 72 : 8 &= \\ 24 : 8 &= \\ 56 : 8 &= \\ 60 : 8 &= \\ 32 : 8 &= \\ 40 : 8 &= \end{aligned}$$

15.

$$\begin{aligned} 72 : 8 &= \\ 16 : 8 &= \\ 64 : 8 &= \\ 48 : 8 &= \\ 32 : 8 &= \\ 56 : 8 &= \end{aligned}$$

16.

$$\begin{aligned} 8 : 8 &= \\ 40 : 8 &= \\ 56 : 8 &= \\ 80 : 8 &= \\ 24 : 8 &= \\ 64 : 8 &= \end{aligned}$$

17.

$$\begin{aligned} 4 \cdot 8 + 29 &= \\ 56 : 8 + 46 &= \\ 7 \cdot 8 - 38 &= \\ 24 : 8 + 19 &= \\ 64 : 8 + 68 &= \\ 5 \cdot 8 - 26 &= \end{aligned}$$

18.

$$\begin{aligned} 8 \cdot 8 + 18 &= \\ 4 \cdot 8 - 16 &= \\ 80 : 8 + 45 &= \\ 48 : 8 + 77 &= \\ 3 \cdot 8 + 48 &= \\ 32 : 8 + 19 &= \end{aligned}$$

19.

$$\begin{aligned} 2 \cdot 8 + 25 &= \\ 3 \cdot 8 + 7 &= \\ 6 \cdot 8 - 13 &= \\ 16 : 8 + 59 &= \\ 40 : 8 + 67 &= \\ 32 : 8 + 88 &= \end{aligned}$$

20.	21.	22.	23.
$9 \cdot 8 - 36 =$	$9 : 8 =$	$22 : 8 =$	$14 : 8 =$
$16 : 8 + 19 =$	$33 : 8 =$	$51 : 8 =$	$25 : 8 =$
$10 \cdot 8 - 65 =$	$25 : 8 =$	$49 : 8 =$	$50 : 8 =$
$56 : 8 + 44 =$	$17 : 8 =$	$63 : 8 =$	$71 : 8 =$
$64 : 8 + 27 =$	$41 : 8 =$	$36 : 8 =$	$33 : 8 =$
$6 \cdot 8 - 19 =$	$58 : 8 =$	$73 : 8 =$	$46 : 8 =$

24.	25.	26.	27.	28.
$28 : 8 =$	$31 : 8 =$	$65 : 8 =$	$12 : 8 =$	$81 : 8 =$
$35 : 8 =$	$15 : 8 =$	$29 : 8 =$	$20 : 8 =$	$11 : 8 =$
$67 : 8 =$	$53 : 8 =$	$77 : 8 =$	$30 : 8 =$	$79 : 8 =$
$43 : 8 =$	$75 : 8 =$	$18 : 8 =$	$50 : 8 =$	$57 : 8 =$
$10 : 8 =$	$39 : 8 =$	$42 : 8 =$	$60 : 8 =$	$62 : 8 =$
$52 : 8 =$	$54 : 8 =$	$61 : 8 =$	$70 : 8 =$	$26 : 8 =$

29.	30.	31.	32.	33.
$51 : 8 =$	$66 : 8 =$	$74 : 8 =$	$86 : 8 =$	$83 : 8 =$
$87 : 8 =$	$42 : 8 =$	$55 : 8 =$	$25 : 8 =$	$51 : 8 =$
$13 : 8 =$	$27 : 8 =$	$35 : 8 =$	$45 : 8 =$	$76 : 8 =$
$42 : 8 =$	$17 : 8 =$	$83 : 8 =$	$59 : 8 =$	$38 : 8 =$
$69 : 8 =$	$78 : 8 =$	$31 : 8 =$	$43 : 8 =$	$21 : 8 =$
$84 : 8 =$	$53 : 8 =$	$77 : 8 =$	$17 : 8 =$	$12 : 8 =$

34.	35.	36.
$35 : 8 =$	$18 : 8 =$	$53 : 8 =$
$77 : 8 =$	$71 : 8 =$	$82 : 8 =$
$44 : 8 =$	$86 : 8 =$	$76 : 8 =$
$18 : 8 =$	$50 : 8 =$	$19 : 8 =$
$39 : 8 =$	$37 : 8 =$	$61 : 8 =$
$67 : 8 =$	$41 : 8 =$	$46 : 8 =$

37. Welche Zahl ist um 8 größer als 7?  
 38. Welche Zahl ist 8 mal größer als 7?  
 39. Welche Zahl ist 8 mal kleiner als 32?

40. Welche Zahl ist um 8 kleiner als 32?
41. Kurt ist 8 Jahre alt. Der Vater ist 5 mal älter als Kurt. Wie alt ist er? Wieviel Jahre ist der Vater älter als Kurt?
42. Hans hat 8 Ct. Kurt hat 8 mal mehr als Hans. Wieviel Ct. hat Kurt mehr?
43. In der Pause tanzen 8 Paar Kinder. 9 Kinder gehen zu. Wieviel Kinder sind im Saale?
44. Im Saal werden Stühle aufgestellt, 9 Reihen, in jeder Reihe 8 Stühle.
45. 66 Nüsse werden unter 8 Kinder verteilt.
46. 1 Paar Stiefel kostet 8 Kronen. Wir kaufen 5 Paar.
47. Wieviel Paar Stiefel kann man für 48 Kronen kaufen?

### Vervielfältigen mit 9. Zeilen durch 9.

1.	2.	3.	4.	5.
2 · 9 =	5 · 9 =	6 · 9 =	8 · 9 =	18 = · 9
4 · 9 =	3 · 9 =	2 · 9 =	10 · 9 =	36 = · 9
6 · 9 =	1 · 9 =	9 · 9 =	5 · 9 =	9 = · 9
8 · 9 =	10 · 9 =	3 · 9 =	4 · 9 =	27 = · 9
9 · 9 =	4 · 9 =	1 · 9 =	6 · 9 =	54 = · 9
7 · 9 =	8 · 9 =	7 · 9 =	7 · 9 =	63 = · 9
6.	7.	8.	9.	
45 = · 9	27 = · 9	9 = · 9	9	9 steckt in 36
72 = · 9	45 = · 9	72 = · 9	9	9 " " 27
90 = · 9	81 = · 9	18 = · 9	9	9 " " 54
81 = · 9	63 = · 9	36 = · 9	9	9 " " 81
54 = · 9	90 = · 9	27 = · 9	9	9 " " 90
36 = · 9	54 = · 9	63 = · 9	9	9 " " 9

10.

9 steckt in 27  
 9 " " 36  
 9 " " 45  
 9 " " 18  
 9 " " 63  
 9 " " 72

11.

9 steckt in 45  
 9 " " 63  
 9 " " 90  
 9 " " 72  
 9 " " 36  
 9 " " 54

12.

9 steckt in 27  
 9 " " 81  
 9 " " 9  
 9 " " 54  
 9 " " 18  
 9 " " 63

13.

14.

15.

16.

17.

54 : 9 = 81 : 9 = 18 : 9 = 36 : 9 = 5 · 9 — 26 =  
 72 : 9 = 45 : 9 = 27 : 9 = 81 : 9 = 3 · 9 + 15 =  
 18 : 9 = 72 : 9 = 9 : 9 = 54 : 9 = 45 : 9 + 18 =  
 63 : 9 = 63 : 9 = 90 : 9 = 27 : 9 = 27 : 9 + 39 =  
 9 : 9 = 36 : 9 = 72 : 9 = 45 : 9 = 7 · 9 — 17 =  
 27 : 9 = 90 : 9 = 54 : 9 = 63 : 9 = 81 : 9 + 55 =

18.

19.

20.

21.

6 · 9 — 29 = 8 · 9 — 36 = 8 · 9 — 19 = 10 : 9 =  
 27 : 9 + 49 = 36 : 9 + 59 = 81 : 9 + 27 = 23 : 9 =  
 4 · 9 + 37 = 72 : 9 + 45 = 3 · 9 + 24 = 48 : 9 =  
 18 : 9 + 69 = 9 · 9 — 37 = 72 : 9 + 53 = 75 : 9 =  
 54 : 9 + 76 = 2 · 9 + 54 = 9 · 9 — 48 = 34 : 9 =  
 5 · 9 — 18 = 63 : 9 + 66 = 63 : 9 + 35 = 52 : 9 =

22.

23.

24.

25.

26.

67 : 9 = 37 : 9 = 93 : 9 = 12 : 9 = 33 : 9 =  
 31 : 9 = 78 : 9 = 76 : 9 = 25 : 9 = 92 : 9 =  
 69 : 9 = 55 : 9 = 65 : 9 = 82 : 9 = 13 : 9 =  
 96 : 9 = 11 : 9 = 74 : 9 = 50 : 9 = 43 : 9 =  
 33 : 9 = 24 : 9 = 58 : 9 = 76 : 9 = 26 : 9 =  
 55 : 9 = 49 : 9 = 20 : 9 = 48 : 9 = 51 : 9 =

27.	28.	29.	30.	31.
$14 : 9 =$	$28 : 9 =$	$16 : 9 =$	$57 : 9 =$	$75 : 9 =$
$77 : 9 =$	$73 : 9 =$	$51 : 9 =$	$64 : 9 =$	$47 : 9 =$
$95 : 9 =$	$52 : 9 =$	$78 : 9 =$	$42 : 9 =$	$35 : 9 =$
$60 : 9 =$	$94 : 9 =$	$93 : 9 =$	$91 : 9 =$	$84 : 9 =$
$22 : 9 =$	$15 : 9 =$	$64 : 9 =$	$38 : 9 =$	$68 : 9 =$
$44 : 9 =$	$40 : 9 =$	$55 : 9 =$	$80 : 9 =$	$97 : 9 =$

32.	33.	34.	35.	36.
$83 : 9 =$	$87 : 9 =$	$85 : 9 =$	$29 : 9 =$	$19 : 9 =$
$24 : 9 =$	$51 : 9 =$	$69 : 9 =$	$41 : 9 =$	$66 : 9 =$
$56 : 9 =$	$66 : 9 =$	$19 : 9 =$	$70 : 9 =$	$53 : 9 =$
$98 : 9 =$	$38 : 9 =$	$28 : 9 =$	$72 : 9 =$	$71 : 9 =$
$61 : 9 =$	$46 : 9 =$	$58 : 9 =$	$88 : 9 =$	$84 : 9 =$
$39 : 9 =$	$73 : 9 =$	$34 : 9 =$	$96 : 9 =$	$21 : 9 =$

37. Welche Zahl ist 9 mal größer als 3?
38. Welche Zahl ist um 9 größer als 3?
39. Welche Zahl ist 9 mal kleiner als 72?
40. Welche Zahl ist um 9 kleiner als 72?
41. Elfe hat 9 mal mehr Glanzbilder als Silde. Wieviel Bilder hat Elfe, wenn Silde 5 Bilder hat? Wieviel Bilder hat Elfe mehr als Silde?
42. Franz hat 7 deutsche Postmarken und 9 mal mehr estnische. Wieviel estnische Marken hat er?
43. Um wieviel ist die Zahl der estnischen Marken größer als die der deutschen Marken? Wieviel Marken hat er im ganzen?
44. Das Buch ist 9 mal teurer als ein Bleistift zu 10 Ct.

## Wiederholung.

1.	2.	3.	4.	5.
$2 \cdot 5 =$	$12 : 5 =$	$3 \cdot 8 =$	$62 : 8 =$	$9 \cdot 2 =$
$9 \cdot 8 =$	$6 \cdot 3 =$	$7 \cdot 6 =$	$7 \cdot 4 =$	$2 \cdot 7 =$
$7 \cdot 3 =$	$5 : 2 =$	$9 \cdot 4 =$	$33 : 4 =$	$8 \cdot 6 =$
$4 \cdot 6 =$	$8 \cdot 4 =$	$5 \cdot 7 =$	$6 \cdot 5 =$	$3 \cdot 4 =$
$5 \cdot 2 =$	$73 : 9 =$	$8 \cdot 8 =$	$54 : 5 =$	$4 \cdot 8 =$
$3 \cdot 4 =$	$10 \cdot 7 =$	$4 \cdot 9 =$	$3 \cdot 6 =$	$6 \cdot 6 =$
6.	7.	8.	9.	10.
$78 : 9 =$	$7 \cdot 6 =$	$45 : 6 =$	$4 \cdot 9 =$	$37 : 9 =$
$15 : 2 =$	$8 \cdot 8 =$	$69 : 8 =$	$5 \cdot 2 =$	$11 : 2 =$
$40 : 7 =$	$10 \cdot 3 =$	$32 : 3 =$	$10 \cdot 5 =$	$52 : 5 =$
$82 : 8 =$	$10 \cdot 8 =$	$85 : 8 =$	$8 \cdot 3 =$	$24 : 3 =$
$39 : 6 =$	$3 \cdot 7 =$	$24 : 7 =$	$10 \cdot 6 =$	$65 : 6 =$
$51 : 5 =$	$9 \cdot 6 =$	$54 : 6 =$	$10 \cdot 7 =$	$74 : 7 =$
11.	12.	13.	14.	15.
$30 : 4 =$	$84 : 9 =$	$64 : 7 =$	$16 : 5 =$	$86 : 8 =$
$26 : 6 =$	$10 \cdot 6 =$	$6 \cdot 9 =$	$9 \cdot 9 =$	$10 \cdot 5 =$
$50 : 5 =$	$18 : 5 =$	$24 : 5 =$	$72 : 7 =$	$31 : 3 =$
$61 : 7 =$	$5 \cdot 3 =$	$9 \cdot 3 =$	$7 \cdot 3 =$	$2 \cdot 4 =$
$87 : 8 =$	$43 : 7 =$	$56 : 7 =$	$82 : 9 =$	$19 : 2 =$
$25 : 3 =$	$2 \cdot 6 =$	$2 \cdot 8 =$	$4 \cdot 4 =$	$7 \cdot 7 =$
16.	17.	18.	19.	20.
$9 \cdot 7 =$	$66 : 7 =$	$6 \cdot 2 =$	$13 : 2 =$	$8 \cdot 2 =$
$1 \cdot 8 =$	$12 : 8 =$	$9 \cdot 6 =$	$56 : 6 =$	$3 \cdot 4 =$
$4 \cdot 9 =$	$40 : 9 =$	$4 \cdot 7 =$	$33 : 7 =$	$6 \cdot 8 =$
$9 \cdot 9 =$	$81 : 9 =$	$10 \cdot 9 =$	$94 : 9 =$	$5 \cdot 9 =$
$4 \cdot 6 =$	$25 : 6 =$	$8 \cdot 9 =$	$75 : 9 =$	$6 \cdot 7 =$
$10 \cdot 9 =$	$93 : 9 =$	$3 \cdot 6 =$	$22 : 6 =$	$4 \cdot 6 =$

21.	22.	23.	24.	25.
$30 : 3 =$	$9 \cdot 3 =$	$14 : 3 =$	$9 \cdot 2 =$	$55 : 7 =$
$53 : 7 =$	$7 \cdot 5 =$	$77 : 3 =$	$7 \cdot 4 =$	$29 : 5 =$
$14 : 5 =$	$8 \cdot 8 =$	$38 : 4 =$	$6 \cdot 6 =$	$48 : 9 =$
$27 : 4 =$	$7 \cdot 6 =$	$42 : 7 =$	$7 \cdot 7 =$	$11 : 3 =$
$63 : 8 =$	$2 \cdot 9 =$	$26 : 9 =$	$8 \cdot 5 =$	$63 : 9 =$
$40 : 6 =$	$9 \cdot 7 =$	$61 : 6 =$	$8 \cdot 3 =$	$35 : 6 =$

26.	27.	28.	29.	30.
$50 : 8 =$	$87 : 8 =$	$95 : 9 =$	$54 : 5 =$	$76 : 7 =$
$10 \cdot 2 =$	$8 \cdot 9 =$	$2 \cdot 3 =$	$8 \cdot 7 =$	$8 \cdot 3 =$
$32 : 5 =$	$40 : 5 =$	$85 : 8 =$	$92 : 9 =$	$83 : 9 =$
$7 \cdot 9 =$	$6 \cdot 2 =$	$5 \cdot 6 =$	$10 \cdot 4 =$	$4 \cdot 2 =$
$73 : 7 =$	$62 : 6 =$	$71 : 7 =$	$84 : 8 =$	$15 : 8 =$
$4 \cdot 8 =$	$4 \cdot 5 =$	$7 \cdot 8 =$	$2 \cdot 9 =$	$9 \cdot 5 =$

31.	32.	33.	34.	35.
$9 \cdot 8 =$	$41 : 6 =$	$8 \cdot 6 =$	$49 : 7 =$	$6 \cdot 4 =$
$6 \cdot 2 =$	$20 : 8 =$	$3 \cdot 8 =$	$32 : 9 =$	$5 \cdot 7 =$
$5 \cdot 5 =$	$62 : 6 =$	$7 \cdot 2 =$	$56 : 9 =$	$8 \cdot 9 =$
$7 \cdot 3 =$	$34 : 5 =$	$4 \cdot 3 =$	$13 : 3 =$	$9 \cdot 6 =$
$9 \cdot 4 =$	$78 : 8 =$	$9 \cdot 9 =$	$42 : 5 =$	$7 \cdot 8 =$
$3 \cdot 9 =$	$48 : 6 =$	$8 \cdot 7 =$	$28 : 5 =$	$2 \cdot 5 =$

36.	37.	38.	39.	40.
$16 : 3 =$	$5 \cdot 4 =$	$32 : 6 =$	$10 \cdot 9 =$	$44 : 5 =$
$43 : 4 =$	$5 \cdot 6 =$	$75 : 8 =$	$6 \cdot 2 =$	$82 : 8 =$
$31 : 5 =$	$4 \cdot 2 =$	$98 : 9 =$	$10 \cdot 8 =$	$20 : 6 =$
$7 : 2 =$	$7 \cdot 5 =$	$41 : 5 =$	$4 \cdot 5 =$	$90 : 9 =$
$29 : 4 =$	$9 \cdot 9 =$	$86 : 9 =$	$6 \cdot 4 =$	$19 : 6 =$
$49 : 7 =$	$10 \cdot 6 =$	$60 : 6 =$	$9 \cdot 3 =$	$30 : 4 =$

41.	42.	43.	44.	45.
13 : 4 =	67 : 8 =	68 : 7 =	23 : 3 =	79 : 9 =
9 · 6 =	10 · 9 =	10 · 4 =	3 · 2 =	9 · 3 =
94 : 9 =	79 : 8 =	52 : 6 =	50 : 8 =	69 : 9 =
8 · 8 =	3 · 7 =	7 · 6 =	7 · 9 =	6 · 8 =
50 : 7 =	38 : 7 =	70 : 8 =	18 : 4 =	51 : 7 =
7 · 4 =	7 · 5 =	5 · 3 =	9 · 6 =	4 · 4 =

46.	47.	48.	49.	50.
20 : 3 =	32 : 4 =	71 : 7 =	21 : 2 =	68 : 8 =
81 : 9 =	15 : 9 =	29 : 6 =	60 : 7 =	19 : 3 =
42 : 4 =	29 : 8 =	57 : 8 =	57 : 6 =	21 : 5 =
91 : 9 =	45 : 6 =	97 : 9 =	19 : 8 =	72 : 8 =
34 : 6 =	71 : 8 =	15 : 2 =	33 : 5 =	41 : 8 =
60 : 8 =	59 : 6 =	63 : 6 =	60 : 7 =	89 : 9 =

51.	52.	53.	54.	55.
16 : 7 =	24 : 7 =	34 : 8 =	14 : 4 =	17 : 2 =
8 · 9 =	10 · 6 =	8 · 6 =	9 · 8 =	4 · 9 =
79 : 8 =	68 : 9 =	72 : 9 =	88 : 9 =	58 : 6 =
2 · 5 =	10 · 8 =	5 · 5 =	7 · 7 =	7 · 8 =
55 : 6 =	17 : 5 =	51 : 7 =	49 : 6 =	35 : 4 =
7 · 4 =	8 · 7 =	3 · 9 =	6 · 9 =	6 · 7 =

56.	57.	58.	59.	60.
46 : 6 =	64 : 6 =	18 : 8 =	58 : 6 =	25 : 5 =
70 : 9 =	83 : 9 =	31 : 4 =	61 : 8 =	12 : 9 =
50 : 6 =	19 : 8 =	52 : 7 =	42 : 4 =	37 : 7 =
19 : 5 =	77 : 9 =	76 : 8 =	13 : 2 =	28 : 6 =
17 : 7 =	48 : 5 =	42 : 7 =	71 : 9 =	41 : 9 =
86 : 9 =	28 : 3 =	19 : 2 =	96 : 9 =	58 : 7 =

61.	62.	63.	64.	65.
37 : 4 =	51 : 8 =	22 : 4 =	27 : 5 =	22 : 5 =
7 · 9 =	19 : 4 =	4 · 7 =	4 · 6 =	3 · 8 =
66 : 8 =	3 · 6 =	65 : 6 =	83 : 8 =	71 : 8 =
5 · 7 =	6 · 7 =	5 · 8 =	32 : 7 =	2 · 6 =
22 : 3 =	34 : 9 =	47 : 5 =	9 · 6 =	33 : 8 =
6 · 6 =	7 · 5 =	9 · 9 =	4 · 8 =	5 · 9 =

66.	67.	68.	69.	70.
12 : 3 =	53 : 9 =	26 : 3 =	16 : 9 =	35 : 7 =
42 : 4 =	21 : 9 =	20 : 7 =	15 : 5 =	52 : 9 =
25 : 7 =	17 : 8 =	45 : 6 =	27 : 4 =	26 : 4 =
45 : 8 =	28 : 8 =	37 : 5 =	72 : 7 =	16 : 6 =
21 : 6 =	10 : 3 =	19 : 9 =	26 : 3 =	43 : 9 =
35 : 8 =	36 : 5 =	21 : 4 =	50 : 9 =	22 : 5 =

71.	72.	73.	74.	75.
49 : 5 =	44 : 6 =	75 : 8 =	45 : 7 =	37 : 6 =
2 · 8 =	2 · 7 =	14 : 5 =	25 : 4 =	74 : 9 =
96 : 9 =	86 : 9 =	42 : 9 =	74 : 8 =	80 : 9 =
3 · 7 =	5 · 6 =	21 : 8 =	34 : 8 =	46 : 5 =
27 : 7 =	12 : 9 =	19 : 7 =	15 : 4 =	29 : 9 =
9 · 5 =	9 · 5 =	39 : 7 =	72 : 7 =	51 : 9 =

76.	77.
8 · 7 — 27 =	4 · 8 + = 63
42 : 6 + = 22	18 : 3 + 46 =
25 + 18 + = 60	79 — 36 — 18 =
93 — 46 — 28 =	7 · 3 + 69 =
61 + 28 — 44 =	56 + 17 + 24 =
6 · 9 + = 78	27 + 18 + 47 =

78.

$$\begin{aligned}
 6 \cdot 6 - &= 19 \\
 38 + 43 + 17 &= \\
 45 : 5 + &= 83 \\
 100 - 62 - 16 &= \\
 4 \cdot 7 + 46 &= \\
 26 + 18 + 28 &=
 \end{aligned}$$

79.

$$\begin{aligned}
 56 + 16 + 9 &= \\
 63 : 7 + 65 &= \\
 9 \cdot 8 - 48 &= \\
 20 : 4 + 56 &= \\
 48 : 19 + 23 &= \\
 4 \cdot 6 + &= 55
 \end{aligned}$$

80.

$$\begin{aligned}
 5 \cdot 7 + &= 51 \\
 90 - 24 - 38 &= \\
 72 : 8 + &= 28 \\
 7 \cdot 9 - 37 &= \\
 53 - 27 - 9 &= \\
 64 : 8 + 36 &=
 \end{aligned}$$

81.

$$\begin{aligned}
 36 : 9 + &= 21 \\
 52 - 24 + 43 &= \\
 8 \cdot 6 + 35 &= \\
 6 \cdot 7 + &= 60 \\
 14 + 29 + 28 &= \\
 54 : 9 + 47 &=
 \end{aligned}$$

82.

$$\begin{aligned}
 39 + 17 + 28 &= \\
 66 : 28 + &= 100 \\
 9 \cdot 9 - 55 &= \\
 81 - 13 - 26 &= \\
 48 : 6 + 67 &= \\
 27 + 14 + &= 80
 \end{aligned}$$

83.

$$\begin{aligned}
 4 \cdot 4 + &= 40 \\
 29 + 28 + 36 &= \\
 28 : 4 + &= 23 \\
 5 \cdot 5 + 45 &= \\
 8 \cdot 8 - 26 &= \\
 16 + 48 - &= 20
 \end{aligned}$$

84.

$$\begin{aligned}
 6 \cdot 6 + 25 &= \\
 73 - 35 - 19 &= \\
 35 : 5 + &= 43 \\
 18 + 16 + 17 &= \\
 4 \cdot 9 + &= 62 \\
 35 + 27 + 29 &=
 \end{aligned}$$

85. In einer kleinen Baumschule stehen reihenweise junge Obstbäume, in jeder Reihe 9 Bäumchen.

Da sind 8 Reihen Apfelbäume,  
3 Reihen Pflaumenbäume,  
7 Reihen Birnbäume,  
4 Reihen Kirschbäume.

86. Von den 72 Apfelbäumen werden 3 Reihen verkauft.

87. 45 Bäume werden nach einiger Zeit umgepflanzt. Jetzt stehen sie weiter von einander und nur 7 haben in einer Reihe Platz. In wieviel Reihen stehen die Apfelbäume? Wieviel stehen in der letzten Reihe?

88. Von den 27 Pflaumenbäumen werden 18 verkauft.

89. Von den 63 Birnbäumen werden 36 verkauft. Wieviel bleiben übrig? Wieviel Reihen zu 7 sind das? Wieviel stehen in der letzten Reihe?

90. Von den 36 Kirschbäumen werden 19 verkauft.

91. Der Gärtner hat jetzt 45 Apfelbäume, 9 Pflaumenbäume, 27 Birnbäume, 17 Kirschbäume.

92. Von diesen Bäumchen kommen im Winter 9 durch starken Frost um.

93. Im Frühling werden Bestellungen gemacht. In eine Stadt werden 26 Bäumchen geschickt, in eine andere 35, auf eine Landstelle 12.

Fritz hat zu Weihnachten ein Postspiel erhalten und spielt mit seinen Gästen. Er ist der Postmeister, Hans ist sein Gehilfe.

94. Gertrud kauft 9 Marken zu 2 Ct., 4 Marken zu 10 Ct. und zahlt 1 Krone. Sie erhält Geld zurück.

95. Ernst kauft 2 Marken zu 25 Ct. das Stück und eine zu 15 Ct. Er zahlt 4 Zwanziger. Er behält Geld übrig.
96. Käthe kauft 2 Marken zu 15 Ct. und eine Marke zu 5 Ct. und gibt 50 Ct. Sie bekommt Geld zurück.
97. Paul kauft 2 Wohltätigkeitsmarken mit dem Aufdruck 15 und zahlt den doppelten Preis. Er zahlt 1 Krone und bekommt Geld zurück.
98. Gisela will eine Kreuzbandsendung abschicken. Diese kostet 30 Ct. Gisela hat einen kleinen Vorrat von Marken zu 1, 2 und 5 Ct. Welche Marken kann sie aufkleben?
99. Franz schickt 2 Geldsendungen ab. Er zahlt für jede Sendung 16 Ct.
100. Alfred schickt 10 Kronen ins Ausland. Die Marke kostet 30 Ct., die Karte 1 Ct. Er kauft noch 8 Postmarken zu 5 Ct. Er gibt dem Postmeister 1 Krone.
101. Lotte schickt ein Telegramm ab. Für jedes Wort hat sie 5 Ct. zu zahlen. Ihr Telegramm enthält 9 Worte. Wieviel kostet das Telegramm?
102. Lotte, Gertrud, Gisela und Hilde wollen ihre Puppen zu Ostern Eier suchen lassen. Sie erhalten 1 Krone und kaufen für 75 Ct. Zuckereier.  
Jede erhält 54 Eier und verteilt sie unter ihre Puppen.
103. Lotte hat 5 Puppen. Wieviel Eier erhält jede? Wieviel Eier bleiben nach?
104. Gertrud hat 7 Puppen. Wieviel kann sie jeder Puppe geben? Wieviel Eier behält sie übrig?
105. Gisela hat 6 Puppen. Wieviel Eier erhält jede?
106. Wieviel Eier kann Hilde jeder Puppe geben, wenn sie 8 Puppen hat? Wieviel Eier bleiben nach?

## Krone und Cent. Meter und Zentimeter.

1. Wir haben 1 Krone. Wir kaufen ein für 36 (52, 61, 87, 12, 25, 68, 74, 96, 43, 82, 45) Ct. Wieviel Geld bleibt übrig?
2. Die Kinder werden gemessen. Gertrud ist 1 m 25 cm lang. Gisela ist 18 cm länger.
3. Silde ist 19 cm länger als Gisela.
4. Hans springt 75 cm hoch. Er möchte gern 1 m hoch springen. Wieviel fehlt ihm noch?
5. Von 1 m Band sind 55 cm verbraucht. Wieviel cm sind noch vorhanden?
6. Wir brauchen 1 m Band; wir haben 40 cm.

7.

8.

9.

30 cm + 45 cm =	80 cm — 39 cm =	75 cm +    cm = 1 m
20 " + 38 " =	30 " — 22 " =	16 " +    " = 1 "
70 " + 12 " =	50 " — 17 " =	32 " +    " = 1 "
50 " + 25 " =	70 " — 25 " =	21 " +    " = 1 "
16 " + 14 " =	40 " — 34 " =	85 " +    " = 1 "
43 " + 21 " =	90 " — 13 " =	47 " +    " = 1 "

10.

11.

1 m = 86 cm +    cm	32 cm + 28 cm =
1 " = 73 " +    "	55 " + 19 " =
1 " = 12 " +    "	100 " — 71 " =
1 " = 49 " +    "	60 " — 46 " =
1 " = 28 " +    "	23 " +    " = 1 m
1 " = 36 " +    "	69 " +    " = 1 "

12.

$$\begin{aligned}
 52 \text{ cm} + \quad \text{cm} &= 1 \text{ m} \\
 1 \text{ m} &= 67 \text{ " } + \quad \text{cm} \\
 1 \text{ " } &= 54 \text{ " } + \quad \text{"} \\
 46 \text{ cm} + 33 \text{ " } &= \quad \text{"} \\
 80 \text{ " } - 47 \text{ " } &= \quad \text{"} \\
 1 \text{ m} &= 92 \text{ " } + \quad \text{cm}
 \end{aligned}$$

## Vervielfältigen und Teilen reiner Zehner.

1.	2.	3.	4.	5.
$20 \cdot 2 =$	$40 \cdot 2 =$	$10 \cdot 8 =$	$10 \cdot 3 =$	$20 \cdot 5 =$
$50 \cdot 2 =$	$20 \cdot 5 =$	$40 \cdot 2 =$	$40 \cdot 2 =$	$10 \cdot 7 =$
$30 \cdot 3 =$	$10 \cdot 4 =$	$20 \cdot 3 =$	$10 \cdot 9 =$	$40 \cdot 2 =$
$10 \cdot 5 =$	$50 \cdot 2 =$	$50 \cdot 2 =$	$20 \cdot 2 =$	$30 \cdot 3 =$
$20 \cdot 4 =$	$30 \cdot 3 =$	$10 \cdot 10 =$	$30 \cdot 2 =$	$20 \cdot 4 =$
$30 \cdot 2 =$	$10 \cdot 6 =$	$10 \cdot 2 =$	$30 \cdot 3 =$	$30 \cdot 2 =$
6.	7.	8.	9.	10.
$20 \cdot 4 =$	$80 : 2 =$	$30 : 3 =$	$60 : 2 =$	$60 : 3 =$
$20 \cdot 3 =$	$100 : 5 =$	$50 : 5 =$	$80 : 8 =$	$90 : 9 =$
$20 \cdot 2 =$	$70 : 7 =$	$90 : 3 =$	$20 : 2 =$	$80 : 4 =$
$30 \cdot 2 =$	$60 : 6 =$	$40 : 2 =$	$100 : 2 =$	$40 : 4 =$
$30 \cdot 3 =$	$20 : 2 =$	$60 : 2 =$	$40 : 4 =$	$30 : 3 =$
$40 \cdot 2 =$	$40 : 2 =$	$80 : 4 =$	$90 : 9 =$	$50 : 5 =$
11.	12.	13.	14.	15.
$100 : 2 =$	$80 : 8 =$	$70 : 7 =$	$30 \cdot 3 = 90$	$80 : \quad = 40$
$30 : 3 =$	$40 : 2 =$	$20 : 2 =$	$30 \cdot 3 = 10$	$40 : \quad = 20$
$80 : 2 =$	$50 : 5 =$	$30 : 3 =$	$50 \cdot 2 = 100$	$90 : \quad = 30$
$60 : 2 =$	$60 : 3 =$	$60 : 3 =$	$70 \cdot 7 = 10$	$60 : \quad = 20$
$90 : 3 =$	$80 : 4 =$	$60 : 6 =$	$60 \cdot 2 = 30$	$80 : \quad = 20$
$100 : 5 =$	$90 : 3 =$	$100 : 2 =$	$30 \cdot 2 = 60$	$100 : \quad = 50$

16.	17.	18.	19.
$60 : = 30$	$80 : 10 =$	$20 : 10 =$	$30 : 10 =$
$90 : = 30$	$30 : 30 =$	$60 : 20 =$	$40 : 10 =$
$80 : = 20$	$40 : 20 =$	$70 : 60 =$	$100 : 20 =$
$40 : = 10$	$90 : 10 =$	$40 : 40 =$	$100 : 50 =$
$50 : = 10$	$100 : 20 =$	$50 : 10 =$	$80 : 40 =$
$30 : = 10$	$60 : 30 =$	$90 : 30 =$	$80 : 20 =$

20.	21.
$100 : 10 =$	$40 : 20 =$
$90 : 30 =$	$40 : 2 =$
$90 : 3 =$	$60 : 20 =$
$80 : 40 =$	$60 : 2 =$
$80 : 4 =$	$60 : 30 =$
$60 : 3 =$	$60 : 3 =$

22. Zu Ostern sollen 60 Eier gefärbt werden. Wieviel Paar müssen wir kaufen?
23. Wieviel Paar müssen wir kaufen, wenn wir 40 Stück färben wollen?
24. Für die Schule werden Hefte eingekauft. Es werden 2 Packen mit je 50 Hefen gebracht.
25. Jedes Kind braucht 3 Hefte. In der Klasse sind 30 Kinder.
26. Wieviel Hefte brauchen 20 Kinder?
27. Hans hat 90 Zinnsoldaten. Er stellt sie zu je 3 in der Reihe auf. Er zählt die Reihen.
28. Ernst hat 80 Zinnsoldaten. Er stellt in jede Reihe 4.
29. Im Erdbeerbeet stehen die Pflanzen in 3 Reihen, in jeder Reihe 20 Stück.
30. Wir haben 60 Pflanzen. In jeder Reihe stehen 2.

31. Für ein Beet brauchen wir 2 Reihen Stiefmütterchen. In jeder Reihe sollen 20 Pflanzen stehen. Wir kaufen die Pflanzen ein.
32. Jede Pflanze kostet 2 Ct. Wir kaufen für 80 Ct. Pflanzen.
33. Der Fischhändler verkauft die kleinen Tüten zu 5 Ct., die großen zu 10 Ct. das Stück. Er verkauft 10 kleine und 4 große Tüten.
34. Ein kleines Malheur kostet 20 Ct., das größere ist 2 mal so teuer. Wir kaufen beide. Wir haben 1 Krone und behalten noch Geld übrig.
35. Ich habe in beiden Händen zusammen 1 Krone. In einer Hand habe ich 20 Ct. mehr als in der anderen. Wieviel habe ich in jeder Hand?

### Vervielfältigen zweistelliger Zahlen mit Einern.

1.	2.	3.	4.	5.
11 · 2 =	21 · 2 =	36 · 2 =	48 · 2 =	44 · 2 =
27 · 3 =	24 · 3 =	10 · 6 =	12 · 3 =	35 · 2 =
30 · 2 =	25 · 4 =	47 · 2 =	25 · 2 =	11 · 7 =
45 · 2 =	27 · 2 =	23 · 3 =	14 · 4 =	25 · 3 =
12 · 5 =	15 · 4 =	11 · 5 =	17 · 3 =	23 · 4 =
14 · 3 =	34 · 2 =	24 · 2 =	16 · 5 =	17 · 4 =
6.	7.	8.	9.	10.
16 · 4 =	40 · 2 =	26 · 2 =	31 · 3 =	12 · 5 =
22 · 4 =	17 · 5 =	13 · 4 =	20 · 4 =	15 · 6 =
13 · 3 =	11 · 6 =	28 · 3 =	13 · 2 =	16 · 2 =
49 · 2 =	25 · 3 =	16 · 6 =	12 · 6 =	24 · 3 =
37 · 2 =	43 · 2 =	38 · 2 =	28 · 2 =	11 · 9 =
12 · 4 =	18 · 5 =	46 · 2 =	50 · 2 =	13 · 5 =

11.	12.	13.	14.	15.
$17 \cdot 2 =$	$15 \cdot 5 =$	$11 \cdot 4 =$	$13 \cdot 6 =$	$36 \cdot 2 =$
$26 \cdot 3 =$	$21 \cdot 4 =$	$12 \cdot 6 =$	$12 \cdot 7 =$	$12 \cdot 8 =$
$21 \cdot 3 =$	$14 \cdot 7 =$	$15 \cdot 3 =$	$18 \cdot 3 =$	$42 \cdot 2 =$
$13 \cdot 7 =$	$32 \cdot 3 =$	$18 \cdot 4 =$	$33 \cdot 2 =$	$14 \cdot 2 =$
$14 \cdot 5 =$	$12 \cdot 2 =$	$22 \cdot 2 =$	$15 \cdot 2 =$	$18 \cdot 2 =$
$19 \cdot 4 =$	$23 \cdot 2 =$	$19 \cdot 5 =$	$19 \cdot 2 =$	$24 \cdot 3 =$

16.	17.	18.	19.	20.
$37 \cdot 2 =$	$42 \cdot 2 =$	$12 \cdot 4 =$	$19 \cdot 5 =$	$13 \cdot 7 =$
$41 \cdot 2 =$	$39 \cdot 2 =$	$17 \cdot 3 =$	$23 \cdot 3 =$	$22 \cdot 3 =$
$13 \cdot 5 =$	$11 \cdot 3 =$	$22 \cdot 4 =$	$27 \cdot 3 =$	$17 \cdot 5 =$
$22 \cdot 3 =$	$13 \cdot 4 =$	$26 \cdot 2 =$	$31 \cdot 2 =$	$16 \cdot 4 =$
$11 \cdot 8 =$	$12 \cdot 5 =$	$31 \cdot 3 =$	$14 \cdot 7 =$	$12 \cdot 8 =$
$19 \cdot 4 =$	$29 \cdot 2 =$	$35 \cdot 2 =$	$15 \cdot 4 =$	$14 \cdot 6 =$

21.	22.	23.	24.	25.
$16 \cdot 3 =$	$14 \cdot 6 =$	$21 \cdot 3 =$	$12 \cdot 7 =$	$23 \cdot 4 =$
$24 \cdot 4 =$	$18 \cdot 5 =$	$25 \cdot 4 =$	$15 \cdot 5 =$	$25 \cdot 2 =$
$29 \cdot 3 =$	$17 \cdot 4 =$	$29 \cdot 3 =$	$19 \cdot 3 =$	$17 \cdot 3 =$
$39 \cdot 2 =$	$19 \cdot 3 =$	$33 \cdot 3 =$	$18 \cdot 3 =$	$24 \cdot 4 =$
$44 \cdot 2 =$	$11 \cdot 6 =$	$13 \cdot 7 =$	$16 \cdot 6 =$	$16 \cdot 3 =$
$48 \cdot 2 =$	$15 \cdot 4 =$	$18 \cdot 4 =$	$17 \cdot 4 =$	$18 \cdot 4 =$

26. Wir müssen für 8 Kinder Hefte kaufen. Jedes Kind braucht 14 Hefte.
27. In einer Klasse braucht jedes Kind 12 Hefte. Wir müssen für 7 Kinder Hefte kaufen.
28. Wieviel Hefte braucht man für 6 Kinder?
29. Eine Kladder kostet 35 Ct. Wir kaufen 2 Kladden.
30. Ein Notenheft kostet 12 Ct. Wir kaufen 8 Notenhefte.
31. Ein Aufgabenheft kostet 25 Ct. Wir kaufen 3 Aufgabenhefte.
32. Ein Lotterielos kostet 15 Ct. Der Vater kauft 6 Lose.
33. Gertrud kauft 4 Lose.

34. Hans kauft 2 Marken. Jede Marke kostet 25 Ct.
35. Ein Bleistift kostet 2 Ct. Wir kaufen ein halbes Duzend.
36. Ein Duzend Knöpfe kostet 24 Ct. Die Mutter kauft 4 Duzend.
37. Ein Bleistift kostet 14 Ct. Fritz kauft 7 Bleistifte.
38. Ein Lehnstuhl kostet 15 Kronen. Es werden 6 Lehnstühle gekauft.
39. Silde kauft 4 Apfelsinen zu 25 Ct. das Stück.
40. Lotte kauft 3 Apfelsinen zu 15 Ct. das Stück. Sie gibt dem Kaufmann 1 Krone.
41. Ein Bleistiftanspitzer kostet 15 Ct. Ein Bilderrahmen ist 5 mal teurer. Der Vater kauft beide Gegenstände.
42. Ein Tisch kostet 23 Kronen. Es werden 4 Tische gekauft.
43. Eine Kuh gibt täglich 17 Liter Milch. Wieviel Liter Milch gibt sie in 5 Tagen?

### Teilen zweistelliger Zahlen durch Einer.

1.	2.	3.	4.	5.
26 : 2 =	39 : 3 =	44 : 4 =	48 : 3 =	95 : 5 =
48 : 2 =	33 : 3 =	88 : 4 =	72 : 3 =	54 : 2 =
66 : 2 =	66 : 3 =	48 : 4 =	92 : 4 =	32 : 2 =
24 : 2 =	93 : 3 =	55 : 5 =	54 : 3 =	65 : 5 =
46 : 2 =	36 : 3 =	28 : 2 =	87 : 3 =	96 : 2 =
68 : 2 =	63 : 3 =	84 : 4 =	81 : 3 =	45 : 3 =
6.	7.	8.	9.	10.
84 : 2 =	69 : 3 =	76 : 2 =	96 : 4 =	52 : 4 =
62 : 2 =	99 : 3 =	99 : 9 =	64 : 4 =	74 : 2 =
88 : 2 =	96 : 3 =	90 : 3 =	75 : 3 =	60 : 4 =
51 : 3 =	75 : 5 =	50 : 2 =	88 : 8 =	60 : 5 =
72 : 2 =	40 : 4 =	66 : 6 =	68 : 4 =	30 : 2 =
85 : 5 =	94 : 2 =	92 : 2 =	20 : 2 =	80 : 5 =

11.	12.	13.	14.	15.
38 : 2 =	70 : 2 =	78 : 2 =	100 : 5 =	78 : 3 =
76 : 4 =	64 : 2 =	50 : 5 =	72 : 4 =	84 : 6 =
42 : 2 =	36 : 2 =	84 : 7 =	90 : 6 =	57 : 3 =
90 : 5 =	22 : 2 =	91 : 7 =	52 : 2 =	96 : 6 =
56 : 2 =	60 : 6 =	42 : 3 =	96 : 8 =	34 : 2 =
78 : 6 =	58 : 2 =	90 : 2 =	84 : 7 =	44 : 2 =

16.	17.	18.	19.	20.
40 : 2 =	67 : 2 =	46 : 4 =	49 : 3 =	49 : 2 =
30 : 2 =	85 : 2 =	85 : 4 =	76 : 5 =	58 : 3 =
80 : 5 =	63 : 2 =	94 : 4 =	46 : 3 =	64 : 5 =
100 : 5 =	47 : 2 =	66 : 4 =	84 : 5 =	33 : 2 =
72 : 4 =	29 : 2 =	73 : 2 =	88 : 3 =	95 : 2 =
90 : 6 =	94 : 3 =	44 : 3 =	99 : 2 =	62 : 3 =

21.	22.	23.	24.	25.
52 : 2 =	70 : 3 =	37 : 2 =	67 : 6 =	70 : 4 =
96 : 8 =	35 : 3 =	49 : 4 =	35 : 2 =	91 : 5 =
84 : 7 =	40 : 3 =	91 : 3 =	63 : 4 =	87 : 2 =
95 : 3 =	75 : 4 =	99 : 4 =	25 : 2 =	43 : 2 =
58 : 4 =	97 : 3 =	23 : 2 =	98 : 3 =	99 : 8 =
90 : 4 =	93 : 5 =	89 : 3 =	41 : 2 =	65 : 3 =

26.	27.	28.	29.	30.
52 : 3 =	86 : 4 =	37 : 3 =	77 : 4 =	27 : 2 =
62 : 4 =	82 : 3 =	96 : 7 =	86 : 7 =	45 : 2 =
51 : 4 =	50 : 4 =	86 : 5 =	31 : 2 =	88 : 7 =
85 : 3 =	92 : 3 =	43 : 3 =	55 : 3 =	92 : 5 =
76 : 5 =	94 : 5 =	65 : 2 =	61 : 5 =	79 : 6 =
56 : 3 =	62 : 5 =	58 : 4 =	97 : 8 =	87 : 4 =

31.	32.	33.	34.	35.
59 : 5 =	98 : 4 =	76 : 3 =	89 : 3 =	79 : 5 =
34 : 3 =	93 : 8 =	99 : 6 =	77 : 2 =	68 : 3 =
99 : 7 =	38 : 3 =	41 : 3 =	50 : 3 =	99 : 5 =
86 : 3 =	51 : 2 =	80 : 7 =	63 : 5 =	100 : 6 =
73 : 6 =	64 : 3 =	97 : 4 =	82 : 6 =	83 : 2 =
45 : 4 =	47 : 4 =	67 : 5 =	47 : 3 =	91 : 4 =

36.	37.	38.	39.	40.
65 : 4 =	53 : 3 =	83 : 7 =	91 : 8 =	67 : 3 =
79 : 2 =	97 : 2 =	89 : 8 =	79 : 4 =	81 : 7 =
88 : 6 =	95 : 7 =	55 : 4 =	61 : 3 =	57 : 4 =
69 : 2 =	93 : 7 =	54 : 4 =	98 : 5 =	68 : 6 =
53 : 4 =	80 : 3 =	92 : 7 =	75 : 2 =	74 : 5 =
90 : 7 =	95 : 8 =	80 : 6 =	87 : 7 =	90 : 8 =

41.	42.	43.	44.	45.
81 : 4 =	100 : 9 =	71 : 2 =	55 : 2 =	57 : 2 =
78 : 7 =	53 : 2 =	68 : 5 =	81 : 5 =	71 : 4 =
61 : 2 =	70 : 6 =	81 : 2 =	71 : 3 =	89 : 2 =
98 : 8 =	83 : 5 =	95 : 4 =	95 : 6 =	77 : 5 =
88 : 5 =	61 : 4 =	76 : 6 =	69 : 6 =	81 : 6 =
67 : 4 =	73 : 5 =	89 : 4 =	73 : 4 =	97 : 7 =

46.	47.	48.	49.	50.
97 : 5 =	59 : 2 =	78 : 4 =	82 : 5 =	59 : 4 =
57 : 5 =	83 : 3 =	92 : 8 =	97 : 6 =	74 : 6 =
94 : 7 =	94 : 8 =	71 : 6 =	86 : 7 =	92 : 6 =
91 : 2 =	74 : 3 =	85 : 7 =	71 : 5 =	83 : 6 =
79 : 7 =	98 : 6 =	69 : 4 =	59 : 3 =	77 : 3 =
87 : 5 =	82 : 4 =	75 : 6 =	83 : 4 =	89 : 6 =

51.	52.	53.	54.
$74 : 4 =$	$89 : 5 =$	$17 \cdot 4 - 39 =$	$48 : 2 + 37 =$
$85 : 6 =$	$78 : 5 =$	$22 \cdot 3 - 47 =$	$20 \cdot 4 - 25 =$
$77 : 6 =$	$91 : 6 =$	$96 : 8 + 59 =$	$17 \cdot 5 - 19 =$
$69 : 5 =$	$93 : 2 =$	$16 \cdot 3 - 32 =$	$36 : 2 + 45 =$
$94 : 6 =$	$100 : 7 =$	$93 : 3 + 46 =$	$31 \cdot 3 - 66 =$
$87 : 6 =$	$100 : 8 =$	$19 \cdot 5 - 38 =$	$84 : 6 + 57 =$

55.	56.	57.
$48 : 3 + 56 =$	$11 \cdot 8 - 46 =$	$42 : 3 + 86 =$
$12 \cdot 8 - 27 =$	$90 : 2 + 27 =$	$33 \cdot 2 - \quad = 19$
$13 \cdot 2 + 19 =$	$78 : 3 + 38 =$	$48 : 4 + 79 =$
$91 : 7 + 29 =$	$48 \cdot 2 - 57 =$	$24 \cdot 3 - \quad = 33$
$11 \cdot 4 + 39 =$	$72 : 4 + 24 =$	$58 : 2 + 52 =$
$90 : 3 + 43 =$	$64 : 2 + 16 =$	$15 \cdot 5 - \quad = 47$

58.	59.	60.
$70 : 2 + 36 =$	$18 \cdot 3 + 46 =$	$63 : 3 + 67 =$
$90 : 5 + 74 =$	$94 : 2 - \quad = 18$	$45 \cdot 2 - 39 =$
$32 \cdot 2 + 28 =$	$66 : 2 + 27 =$	$84 : 7 + 68 =$
$17 \cdot 4 - \quad = 28$	$42 \cdot 2 - \quad = 26$	$24 : 2 + 75 =$
$84 : 4 + 54 =$	$38 : 2 - 65 =$	$12 \cdot 7 - 36 =$
$23 \cdot 4 - \quad = 65$	$56 : 2 + 33 =$	$75 : 5 + 18 =$

**61.**

$$50 : 2 + 65 =$$

$$19 \cdot 4 - 49 =$$

$$35 \cdot 2 - 52 =$$

$$13 \cdot 5 - 28 =$$

$$99 : 3 + 19 =$$

$$19 \cdot 3 - 48 =$$

62. In einer Hand habe ich 45 Ct., in der anderen 6 Ct. mehr. Wieviel habe ich in beiden Händen zusammen?
63. Hans hat in einem Kästchen 28 Marken, in einem anderen 19 Marken mehr. Wieviel Marken hat er in beiden Kästchen zusammen?
64. Eine Händlerin hat in einem Korbe 35 Eier, im anderen 16 Eier mehr. Wieviel Eier hat sie in beiden Körben?
65. Ich kaufe eine Zitrone für 18 Ct. und eine Apfelsine, die 17 Ct. teurer ist. Wieviel habe ich für beide Früchte zu zahlen?
66. Auf einem Wandbrett stehen 37 Bücher, auf dem anderen 16 Bücher mehr. Wieviel Bücher stehen auf beiden Brettern?
67. 26 dieser Bücher müssen zum Buchbinder gebracht werden.
68. Die Kinder holen sich Bücher zum Lesen. Sie vergleichen die Seitenzahl. Hans hat 92 Seiten, Fritz hat in seinem Buch 18 Seiten weniger. Wieviel Seiten hat er in seinem Buch?
69. Karls Buch enthält 26 Seiten weniger als Hansens Buch.
70. Ich habe in beiden Händen zusammen eine Krone. In der einen Hand habe ich 36 Ct. mehr als in der anderen. Wieviel habe ich in jeder Hand?
71. Ich verteile das Geld anders. Ich habe in der einen Hand 56 Ct. mehr als in der anderen. Wieviel habe ich in jeder Hand?
72. Jetzt habe ich in der einen Hand 16 Ct. mehr als in der anderen. Wieviel Cent habe ich in jeder Hand?
73. Wir brauchen 90 Eier. Wir haben 36 Paar.
74. Welche Zahl ist 5 mal größer als 17?
75. Welche Zahl ist um 5 größer als 17?
76. Welche Zahl ist 5 mal kleiner als 80?
77. Welche Zahl ist um 5 kleiner als 80?

78. Ein Kopf Blumenkohl kostet 33 Ct., der andere ist 15 Ct. teurer. Wir kaufen beide und geben dem Händler 1 Krone. Wir erhalten Geld zurück.
79. Hans hat 24 Zinnsoldaten, Fritz hat 3 mal mehr.
80. Sie lassen die Soldaten marschieren und stellen sie zu 3 in einer Reihe auf.
81. Eine Händlerin hat 2 Körbe mit Eiern. Auf die Frage, wieviel Eier sie habe, antwortet sie: „Ich habe im ganzen 93 Stück. In dem einen Korbe sind 23 Eier mehr als in dem anderen.“ Wieviel Eier sind in jedem Korbe?
82. Wir kaufen 18 Eier zu 10 Ct. das Paar.
83. Wir kaufen 1 Liter Milch und einen halben Liter Schmant. Wieviel haben wir zu zahlen, wenn die Milch 12 Ct. kostet und der Schmant 38 Ct. teurer ist?
84. Gertrud hat 2 Kästchen mit Zuckereiern, zusammen 87 Stück. In dem einen sind 15 Eier mehr als in dem anderen. Wieviel Eier sind in jedem Kästchen?
85. Von dem Inhalt des kleineren Kästchens gibt sie die Hälfte ihrer Freundin.
86. Hans hat 84 Ct., seine Schwester hat 4 mal weniger.
87. Der Vater hat 36 Krebse gefangen, Fritz 3 mal weniger.
88. Welche Zahl ist 5 mal kleiner als 80?
89. Lore kauft für 96 Ct. Äpfel zu 4 Ct. das Stück und gibt die Hälfte der Äpfel ihrer Schwester.
90. Fritz kauft für 84 Ct. Zinnsoldaten zu 6 Ct. das Stück. Er stellt sie in 2 Reihen auf.
91. Die Mutter braucht täglich 5 Eier. Sie hat einen Vorrat von 85 Eiern.
92. Lotte verteilt 78 Kirschen unter ihre 6 Geschwister.

93. Ein Landwirt hat 48 Schafe. Der dritte Teil der Schafe ist schwarz. Die übrigen sind weiß.
94. Finde die Hälfte von 70.
95. Finde ein Viertel von 60.
96. Karl hat zu Weihnachten 5 Duzend Laubjagen erhalten. Ein Viertel hat er schon verbraucht.
97. Von 40 Litern Milch erhält jede Person 3 Liter.
98. Von 50 Litern Milch sind 38 Liter verkauft.
99. Der Milchhändler bringt in eine Handlung 25 Liter Milch, in eine andere 18 Liter mehr.
100. Ein Paar Schuhe kostet 13 Kronen. Wieviel haben wir für 7 Paar zu zahlen?

### Vervielfältigen mit 11. Zeilen durch 11.

1.	2.	3.	4.
4 · 11 =	3 · 11 =	22 = · 11	55 = · 11
6 · 11 =	9 · 11 =	88 = · 11	77 = · 11
2 · 11 =	1 · 11 =	99 = · 11	88 = · 11
7 · 11 =	6 · 11 =	11 = · 11	66 = · 11
8 · 11 =	8 · 11 =	33 = · 11	44 = · 11
5 · 11 =	7 · 11 =	77 = · 11	99 = · 11

5.	6.	7.	8.
11 steckt in 44	33 : 11 =	77 : 11 =	42 : 11 =
11 " " 77	66 : 11 =	22 : 11 =	96 : 11 =
11 " " 22	44 : 11 =	66 : 11 =	73 : 11 =
11 " " 88	55 : 11 =	99 : 11 =	28 : 11 =
11 " " 99	99 : 11 =	55 : 11 =	67 : 11 =
11 " " 55	88 : 11 =	88 : 11 =	91 : 11 =

9.	10.	11.	12.	13.
35 : 11 =	16 : 11 =	36 : 11 =	75 : 11 =	12 : 11 =
57 : 11 =	41 : 11 =	83 : 11 =	19 : 11 =	34 : 11 =
46 : 11 =	25 : 11 =	18 : 11 =	68 : 11 =	48 : 11 =
72 : 11 =	82 : 11 =	89 : 11 =	52 : 11 =	63 : 11 =
61 : 11 =	54 : 11 =	76 : 11 =	23 : 11 =	85 : 11 =
98 : 11 =	39 : 11 =	27 : 11 =	75 : 11 =	59 : 11 =

14. 88 Stühle werden in Reihen zu 11 aufgestellt.

15. 33 Pflanzen werden in Reihen zu 11 eingepflanzt.

16. Welche Zahl ist 11 mal kleiner als 66?

17. 44 Federn werden unter 11 Schüler verteilt.

### Vervielfältigen mit 12. Zeilen durch 12.

1.	2.	3.	4.
4 · 12 =	1 · 12 =	48 = · 12	60 = · 12
6 · 12 =	3 · 12 =	24 = · 12	36 = · 12
5 · 12 =	7 · 12 =	72 = · 12	84 = · 12
7 · 12 =	8 · 12 =	96 = · 12	72 = · 12
8 · 12 =	6 · 12 =	12 = · 12	96 = · 12
2 · 12 =	5 · 12 =	36 = · 12	24 = · 12

5.	6.	7.	8.
12 steckt in 24	48 : 12 =	12 : 12 =	18 : 12 =
12 " " 96	72 : 12 =	84 : 12 =	44 : 12 =
12 " " 48	96 : 12 =	24 : 12 =	81 : 12 =
12 " " 60	84 : 12 =	60 : 12 =	31 : 12 =
12 " " 36	36 : 12 =	48 : 12 =	53 : 12 =
12 " " 72	60 : 12 =	72 : 12 =	70 : 12 =

9.	10.	11.
86 : 12 =	62 : 12 =	94 : 12 =
92 : 12 =	79 : 12 =	29 : 12 =
64 : 12 =	88 : 12 =	83 : 12 =
25 : 12 =	40 : 12 =	16 : 12 =
38 : 12 =	27 : 12 =	42 : 12 =
51 : 12 =	59 : 12 =	75 : 12 =

12. Die Kinder berechnen den Einzelpreis verschiedener Waren.  
Ein Duzend Knöpfe kostet 72 Ct.
13. Ein Duzend billiger Federn kostet 24 Ct.
14. Ein Duzend guter Federn kostet 84 Ct.
15. Ein Duzend Eierlöffel kostet 96 Ct.
16. Ein Duzend Teelöffel kostet 36 Kronen.
17. Ein Duzend Ruchengabeln kostet 48 Kronen.

### Verbielfältigen mit 13 und 14. Teilen durch 13 und 14.

1.	2.	3.	4.	
2 · 13 =	78 =	· 13	13 steckt in 65	39 : 13 =
5 · 13 =	39 =	· 13	13 " " 26	52 : 13 =
7 · 13 =	65 =	· 13	13 " " 91	26 : 13 =
8 · 13 =	91 =	· 13	13 " " 78	78 : 13 =
4 · 13 =	26 =	· 13	13 " " 39	91 : 13 =
6 · 13 =	52 =	· 13	13 " " 52	65 : 13 =

5.	6.	7.	8.
78 : 13 =	82 : 13 =	62 : 13 =	64 : 13 =
65 : 13 =	45 : 13 =	38 : 13 =	56 : 13 =
39 : 13 =	27 : 13 =	16 : 13 =	19 : 13 =
52 : 13 =	18 : 13 =	47 : 13 =	28 : 13 =
26 : 13 =	54 : 13 =	35 : 13 =	43 : 13 =
91 : 13 =	99 : 13 =	87 : 13 =	94 : 13 =

9.	10.	11.	12.
29 : 13 =	37 : 13 =	5 · 14 =	56 = · 14
41 : 13 =	64 : 13 =	2 · 14 =	28 = · 14
18 : 13 =	85 : 13 =	3 · 14 =	84 = · 14
59 : 13 =	30 : 13 =	4 · 14 =	98 = · 14
75 : 13 =	55 : 13 =	6 · 14 =	42 = · 14
93 : 13 =	97 : 13 =	7 · 14 =	70 = · 14

13.	14.	15.	16.
14 fteckt in 28	70 : 14 =	67 : 14 =	81 : 14 =
14 " " 98	28 : 14 =	78 : 14 =	44 : 14 =
14 " " 70	56 : 14 =	53 : 14 =	26 : 14 =
14 " " 42	84 : 14 =	96 : 14 =	17 : 14 =
14 " " 56	42 : 14 =	81 : 14 =	53 : 14 =
14 " " 84	98 : 14 =	36 : 14 =	97 : 14 =

17.	18.	19.	20.
61 : 14 =	63 : 14 =	62 : 14 =	91 : 14 =
37 : 14 =	55 : 14 =	71 : 14 =	26 : 14 =
46 : 14 =	20 : 14 =	35 : 14 =	52 : 14 =
34 : 14 =	27 : 14 =	79 : 14 =	39 : 14 =
86 : 14 =	93 : 14 =	64 : 14 =	64 : 14 =
25 : 14 =	40 : 14 =	51 : 14 =	78 : 14 =

21. Hans liest in einer Stunde 13 Seiten. Wieviel Stunden braucht er, um 65 Seiten zu lesen?
22. Ein Tisch kostet 14 Kronen. Wir kaufen mehrere Tische für 98 Kronen.
23. Welche Zahl ist 13 mal kleiner als 39?
24. Welche Zahl ist 14 mal kleiner als 56?
25. Wieviel Birnen zu 13 Ct. das Stück erhält man für 78 Ct.?

## Verbielfältigen mit 15. Zeilen durch 15.

1.	2.	3.	4.
2 · 15 =	30 = · 15	45 = · 15	15 steckt in 30
5 · 15 =	90 = · 15	60 = · 15	15 " " 75
3 · 15 =	60 = · 15	90 = · 15	15 " " 15
6 · 15 =	15 = · 15	75 = · 15	15 " " 60
1 · 15 =	45 = · 15	30 = · 15	15 " " 45
4 · 15 =	75 = · 15	15 = · 15	15 " " 90

  

5.	6.	7.	8.
75 : 15 =	90 : 15 =	17 : 15 =	54 : 15 =
60 : 15 =	15 : 15 =	30 : 15 =	19 : 15 =
45 : 15 =	30 : 15 =	52 : 15 =	78 : 15 =
90 : 15 =	75 : 15 =	74 : 15 =	65 : 15 =
15 : 15 =	60 : 15 =	63 : 15 =	89 : 15 =
30 : 15 =	45 : 15 =	43 : 15 =	32 : 15 =

  

9.	10.	11.	12.
46 : 15 =	56 : 15 =	71 : 15 =	28 : 15 =
67 : 15 =	91 : 15 =	39 : 15 =	41 : 15 =
21 : 15 =	37 : 15 =	58 : 15 =	87 : 15 =
80 : 15 =	23 : 15 =	82 : 15 =	76 : 15 =
34 : 15 =	47 : 15 =	26 : 15 =	94 : 15 =
85 : 15 =	69 : 15 =	50 : 15 =	61 : 15 =

13. Lotte kauft 15 Knöpfe für 90 Ct. Hilde kauft nur einen Knopf von derselben Sorte.
14. Wir kaufen für 75 Ct. Apfelsinen zu 15 Ct. das Stück.
15. Hans sieht zu, wie der Vater zum Kinderfest Lotterielose verkauft. Ein Los kostet 15 Ct. Hans berechnet, wieviel Lose jeder Käufer erhalten muß. Eine Dame zahlt 45 Ct. Ein kleines Mädchen gibt 30 Ct. Ein Herr zahlt 60 Ct.

## Verbielfältigen und Teilen.

1.	2.	3.	4.
$3 \cdot 22 =$	$48 : 24 =$	$2 \cdot 41 =$	$92 : 46 =$
$66 : 22 =$	$72 : 24 =$	$82 : 2 =$	$2 \cdot 38 =$
$66 : 3 =$	$2 \cdot 25 =$	$82 : 41 =$	$76 : 38 =$
$2 \cdot 24 =$	$50 : 25 =$	$50 : 50 =$	$4 \cdot 22 =$
$48 : 2 =$	$50 : 2 =$	$100 : 50 =$	$88 : 22 =$
$3 \cdot 24 =$	$80 : 20 =$	$2 \cdot 46 =$	$75 : 25 =$

5.	6.
$3 \cdot 19 =$	$5 \cdot 19 =$
$57 : 19 =$	$95 : 19 =$
$2 \cdot 19 =$	$64 : 32 =$
$38 : 19 =$	$36 : 12 =$
$4 \cdot 19 =$	$13 \cdot 7 =$
$76 : 19 =$	$91 : 7 =$

7. Wieviel Kladden zu 50 Ct. das Stück kann man für eine Krone kaufen?
8. 44 Nüsse werden unter 22 Kinder verteilt.
9. Von 43 Kindern erhält jedes 2 Federn.
10. Silde kauft 4 Federhalter zu 19 Ct. das Stück.
11. Zum Kinderfest ist viel Geld eingekommen. Wir zählen einen Teil desselben. Wir haben 49 Zweicentstücke.
12. Wir haben 18 Fünfcentstücke.
13. Wir haben noch 36 Zweicentstücke.
14. In einem Kästchen liegen noch 16 Fünfcentstücke.

1 Tag = 24 Stunden. Eine Stunde = 60 Minuten.

1.

1 Tag = 12	Stunden	+	Stunden	
1 "	= 18	"	+	"
1 "	= 20	"	+	"
1 "	= 16	"	+	"
1 "	= 10	"	+	"
1 "	= 17	"	+	"

2.

1 Tag = 21	Stunden	+	Stunden	
1 "	= 7	"	+	"
1 "	= 14	"	+	"
1 "	= 9	"	+	"
1 "	= 6	"	+	"
1 "	= 19	"	+	"

3.

1 Stunde = 20	Minuten	+	Minuten	
1 "	= 30	"	+	"
1 "	= 10	"	+	"
1 "	= 40	"	+	"
1 "	= 50	"	+	"
1 "	= 15	"	+	"

4.

1 Stunde = 36	Minuten	+	Minuten	
1 "	= 25	"	+	"
1 "	= 45	"	+	"
1 "	= 17	"	+	"
1 "	= 55	"	+	"
1 "	= 28	"	+	"

5. Ernst ist 4 Stunden 30 Minuten in der Schule. Für den Schulweg braucht er hin und zurück 40 Minuten. Wieviel Zeit braucht er im ganzen für die Schule?
6. Am Nachmittag lernt er 1 Stunde 40 Minuten. Für die Mahlzeiten braucht er 1 Stunde 40 Minuten. Wie lange ist er beschäftigt?
7. Hans ist in der Schule 4 Stunden 30 Minuten beschäftigt, zu Hause 4 Stunden. 10 Stunden schläft er. Wie lange kann er spielen?
8. Hans kann in einer Stunde 4 Seiten schreiben. Wieviel Minuten braucht er für 1 Seite?
9. Silde strickt in 5 Minuten eine Reihe. Wieviel Reihen kann sie in einer Stunde stricken?
10. Hans hat 2 mal in der Woche Musikstunde. Der Unterricht dauert 30 Minuten. Für den Gang braucht er hin und zurück 20 Minuten. Wieviel Zeit braucht er im ganzen für eine Musikstunde? Wieviel für 2 Stunden?
11. Lotte lernte ihr Gedicht 15 Minuten und ihr Diktat 10 Minuten länger. Wie lange hat sie gelernt?
12. Hans brauchte für seine deutsche Aufgabe 25 Minuten, für die estnische 30 Minuten, für die Rechenaufgabe 20 Minuten. Wie lange lernte er?
13. Fritz rechnete 35 Minuten, lernte das Gedicht in 10 Minuten, das Diktat in 20 Minuten. Wieviel Zeit brauchte er für alle Aufgaben?



1.

$$\begin{aligned} 200 + 300 &= \\ 400 + 200 &= \\ 600 + 100 &= \\ 800 + 100 &= \\ 100 + 300 &= \\ 500 + 500 &= \end{aligned}$$

2.

$$\begin{aligned} 200 + 800 &= \\ 800 + 100 &= \\ 300 + 500 &= \\ 100 + 700 &= \\ 200 + 400 &= \\ 100 + 600 &= \end{aligned}$$

3.

$$\begin{aligned} 500 + 100 &= \\ 200 + 700 &= \\ 400 + 400 &= \\ 100 + 900 &= \\ 200 + 500 &= \\ 500 + 400 &= \end{aligned}$$

4.

$$\begin{aligned} 100 + &= 200 \\ 500 + &= 800 \\ 700 + &= 900 \\ 800 + &= 1000 \\ 200 + &= 300 \\ 100 + &= 600 \end{aligned}$$

5.

$$\begin{aligned} 400 + &= 700 \\ 600 + &= 1000 \\ 300 + &= 900 \\ 400 + &= 900 \\ 200 + &= 500 \\ 700 + &= 900 \end{aligned}$$

6.

$$\begin{aligned} 900 - 700 &= \\ 700 - 500 &= \\ 300 - 200 &= \\ 900 - 500 &= \\ 600 - 300 &= \\ 800 - 600 &= \end{aligned}$$

7.

$$\begin{aligned} 1000 - 900 &= \\ 700 - 600 &= \\ 400 - 300 &= \\ 1000 - 500 &= \\ 900 - 600 &= \\ 500 - 400 &= \end{aligned}$$

8.

$$\begin{aligned} 200 - 100 &= \\ 500 - 300 &= \\ 800 - 700 &= \\ 1000 - 800 &= \\ 400 - 200 &= \\ 600 - 500 &= \end{aligned}$$

9.

$$\begin{aligned} 900 - &= 100 \\ 600 - &= 200 \\ 700 - &= 400 \\ 900 - &= 300 \\ 800 - &= 300 \\ 1000 - &= 400 \end{aligned}$$

10.

$$\begin{aligned} 200 \cdot 3 &= \\ 300 \cdot 2 &= \\ 400 \cdot 1 &= \\ 500 \cdot 2 &= \\ 100 \cdot 9 &= \\ 200 \cdot 5 &= \end{aligned}$$

11.

$$\begin{aligned} 100 \cdot 2 &= \\ 300 \cdot 3 &= \\ 400 \cdot 2 &= \\ 500 \cdot 2 &= \\ 200 \cdot 3 &= \\ 300 \cdot 2 &= \end{aligned}$$

12.	13.	14.
$500 \cdot 1 =$	100 řtečt in 300	300 řtečt in 600
$100 \cdot 8 =$	400 " " 800	100 " " 1000
$200 \cdot 4 =$	100 " " 500	200 " " 800
$100 \cdot 5 =$	200 " " 600	100 " " 200
$300 \cdot 3 =$	300 " " 900	200 " " 1000
$100 \cdot 6 =$	100 " " 400	100 " " 700

15.	16.	17.	18.
100 řtečt in 600	$1000 : 2 =$	$600 : 3 =$	$1000 : 10 =$
200 " " 200	$800 : 8 =$	$900 : 9 =$	$200 : 2 =$
400 " " 400	$1000 : 5 =$	$1000 : 5 =$	$800 : 4 =$
500 " " 1000	$400 : 4 =$	$300 : 3 =$	$700 : 7 =$
200 " " 400	$500 : 5 =$	$800 : 4 =$	$900 : 3 =$
100 " " 800	$600 : 2 =$	$400 : 2 =$	$800 : 2 =$

19.	20.	21.
	(přis oder minus)	
$500 : 300 =$	400	$100 = 500$
$1000 - 700 =$	600	$200 + 400 =$
$900 : 3 =$	900	$400 : 2 =$
$200 \cdot 4 =$	1000	$600 : 2 =$
$800 - 200 =$	500	$400 \cdot 2 =$
$1000 : 5 =$	300	$300 \cdot 3 =$
		$600 : 3 =$

**1 km = 1000 m (1 Kilometer = 1000 Meter).**

22.	23.	24.
1 km = 400 m +	1 km = 700 m +	1 km = 300 m +
1 km = 100 m +	1 km = 300 m +	1 km = 700 m +
1 km = 800 m +	1 km = 500 m +	1 km = 600 m +
1 km = 200 m +	1 km = 100 m +	1 km = 400 m +
1 km = 500 m +	1 km = 900 m +	1 km = 200 m +
1 km = 900 m +	1 km = 800 m +	1 km = 600 m +

25. 1 km Straße soll mit Zement belegt werden. 200 m sind fertig. Wieviel m fehlen?
26. Jetzt sind noch 300 m fertig geworden. Wieviel fehlen noch?
27. Gisela hat bis zur Schule 1 km zu gehen. Silde hat 700 m weniger zu gehen. Wie weit wohnt Silde von der Schule?
28. Hans hat 400 m zu gehen. Wieviel m wohnt er näher als Gisela?
29. Ernst hat 600 m zu gehen. Wieviel m wohnt er weiter als Hans?

## Das Einmaleins.

$1 \cdot 2 = 2$	$1 \cdot 3 = 3$	$1 \cdot 4 = 4$
$2 \cdot 2 = 4$	$2 \cdot 3 = 6$	$2 \cdot 4 = 8$
$3 \cdot 2 = 6$	$3 \cdot 3 = 9$	$3 \cdot 4 = 12$
$4 \cdot 2 = 8$	$4 \cdot 3 = 12$	$4 \cdot 4 = 16$
$5 \cdot 2 = 10$	$5 \cdot 3 = 15$	$5 \cdot 4 = 20$
$6 \cdot 2 = 12$	$6 \cdot 3 = 18$	$6 \cdot 4 = 24$
$7 \cdot 2 = 14$	$7 \cdot 3 = 21$	$7 \cdot 4 = 28$
$8 \cdot 2 = 16$	$8 \cdot 3 = 24$	$8 \cdot 4 = 32$
$9 \cdot 2 = 18$	$9 \cdot 3 = 27$	$9 \cdot 4 = 36$
$10 \cdot 2 = 20$	$10 \cdot 3 = 30$	$10 \cdot 4 = 40$

$1 \cdot 5 = 5$	$1 \cdot 6 = 6$	$1 \cdot 7 = 7$
$2 \cdot 5 = 10$	$2 \cdot 6 = 12$	$2 \cdot 7 = 14$
$3 \cdot 5 = 15$	$3 \cdot 6 = 18$	$3 \cdot 7 = 21$
$4 \cdot 5 = 20$	$4 \cdot 6 = 24$	$4 \cdot 7 = 28$
$5 \cdot 5 = 25$	$5 \cdot 6 = 30$	$5 \cdot 7 = 35$
$6 \cdot 5 = 30$	$6 \cdot 6 = 36$	$6 \cdot 7 = 42$
$7 \cdot 5 = 35$	$7 \cdot 6 = 42$	$7 \cdot 7 = 49$
$8 \cdot 5 = 40$	$8 \cdot 6 = 48$	$8 \cdot 7 = 56$
$9 \cdot 5 = 45$	$9 \cdot 6 = 54$	$9 \cdot 7 = 63$
$10 \cdot 5 = 50$	$10 \cdot 6 = 60$	$10 \cdot 7 = 70$

$1 \cdot 8 = 8$	$1 \cdot 9 = 9$	$1 \cdot 10 = 10$
$2 \cdot 8 = 16$	$2 \cdot 9 = 18$	$2 \cdot 10 = 20$
$3 \cdot 8 = 24$	$3 \cdot 9 = 27$	$3 \cdot 10 = 30$
$4 \cdot 8 = 32$	$4 \cdot 9 = 36$	$4 \cdot 10 = 40$
$5 \cdot 8 = 40$	$5 \cdot 9 = 45$	$5 \cdot 10 = 50$
$6 \cdot 8 = 48$	$6 \cdot 9 = 54$	$6 \cdot 10 = 60$
$7 \cdot 8 = 56$	$7 \cdot 9 = 63$	$7 \cdot 10 = 70$
$8 \cdot 8 = 64$	$8 \cdot 9 = 72$	$8 \cdot 10 = 80$
$9 \cdot 8 = 72$	$9 \cdot 9 = 81$	$9 \cdot 10 = 90$
$10 \cdot 8 = 80$	$10 \cdot 9 = 90$	$10 \cdot 10 = 100$

ESTICA

A-15337

i 2901851x