

Liebe Schülerinnen und Schüler,  
liebe Eltern, liebe Lehrkräfte,

in diesem Teil sind die Lösungen  
aller Aufgaben auf verkleinerten Seiten  
zusammengestellt.

Viel Spaß und Erfolg mit  
„Rechne aus ... mit Katz und Maus“!



**1**

**2**

**3**

Vorgänger	Zahl	Nachfolger
11	12	13
14	15	16
9	10	11
15	16	17
12	13	14
8	9	10
18	19	20
0	1	2

**4**

**5**

**6**  $>$ ,  $=$ ,  $<$ ?

1  $>$  0  
10  $>$  9  
17  $>$  13  
7  $<$  13  
14  $<$  19  
15  $=$  15  
18  $<$  20  
11  $>$  1

**7**

**8**

**9**

**10**

**11**

**12**

**13**

**14**

**15**

**16**

**17**

**18**

**19**

**20**

**21**

**22**

**23**

**24**

**25**

**26**

**27**

**28**

**29**

**30**

**31**

**32**

**33**

**34**

**35**

**36**

**37**

**38**

**39**

**40**

**41**

**42**

**43**

**44**

**45**

**46**

**47**

**48**

**49**

**50**

**51**

**52**

**53**

**54**

**55**

**56**

**57**

**58**

**59**

**60**

**61**

**62**

**63**

**64**

**65**

**66**

**67**

**68**

**69**

**70**

**71**

**72**

**73**

**74**

**75**

**76**

**77**

**78**

**79**

**80**

**81**

**82**

**83**

**84**

**85**

**86**

**87**

**88**

**89**

**90**

**91**

**92**

**93**

**94**

**95**

**96**

**97**

**98**

**99**

**100**

**1** Zahlenkette aufsteigend ausfüllen, **2** **3** und **4** Anzahl bestimmen und eintragen, **5** Selbstkontrolle mit Hilfe von Lösungszahlen durchführen: Die Lösungszahlen durchstreichen. Eine Zahl bleibt übrig; diese einkreisen. Diese Kontrollzahl kann zum Überprüfen und Vergleichen genutzt werden.



4 Plus- und Minusrechnen bis 20 ohne Zehnerübergang

**1**  $1 + 3 = 4$     **2**  $6 + 2 = 8$     **3**  $5 + 3 = 8$   
 $3 + 1 = 4$      $2 + 6 = 8$      $7 + 2 = 9$   
 $1 + 4 = 5$      $6 + 3 = 9$      $4 + 5 = 9$   
 $4 + 1 = 5$      $3 + 6 = 9$      $6 + 2 = 8$

**4**  $7 - 2 = 5$     **5**  $8 - 5 = 3$     **6**  $5 - 3 = 2$   
 $8 - 2 = 6$      $9 - 5 = 4$      $6 - 4 = 2$   
 $8 - 3 = 5$      $9 - 6 = 3$      $9 - 2 = 7$   
 $9 - 3 = 6$      $10 - 6 = 4$      $8 - 4 = 4$

**7**

2 3 5	3 4 7	4 5 9
$2 + 3 = 5$	$3 + 4 = 7$	$4 + 5 = 9$
$3 + 2 = 5$	$4 + 3 = 7$	$5 + 4 = 9$
$5 - 2 = 3$	$7 - 3 = 4$	$9 - 4 = 5$
$5 - 3 = 2$	$7 - 4 = 3$	$9 - 5 = 4$

**8**  $3 + 6 = 9$      $4 + 2 = 6$      $2 + 6 = 8$   
 $13 + 6 = 19$      $14 + 2 = 16$      $12 + 6 = 18$

**9**  $7 - 5 = 2$      $8 - 4 = 4$      $10 - 5 = 5$   
 $17 - 5 = 12$      $18 - 4 = 14$      $20 - 5 = 15$

**0-0**: 2 3 4 5 6 8 9 12 14 15 16 18 19

**1-1** Tauschaufgaben, **0-0** Nachbarsaufgaben, **7** Zusammengehörige Aufgaben, **0-0** Analogeaufgaben, Selbstkontrolle: Die Lösungszahlen durchstreichen, Eine Zahl bleibt übrig; diese einkreisen, Diese Kontrollzahl zum Überprüfen und Vergleichen nutzen.

5 Plus- und Minusrechnen bis 20 ohne Zehnerübergang

**1**  $10 + 5 = 15$     **2**  $9 + 1 = 10$     **3**  $12 + 8 = 20$   
 $10 + 3 = 13$      $3 + 7 = 10$      $16 + 4 = 20$   
 $10 + 6 = 16$      $5 + 5 = 10$      $18 + 2 = 20$   
 $10 + 4 = 14$      $1 + 9 = 10$      $15 + 5 = 20$   
 $10 + 7 = 17$      $4 + 6 = 10$      $19 + 1 = 20$   
 $10 + 2 = 12$      $10 + 0 = 10$      $13 + 7 = 20$

**0-0**: 0 1 1 1 2 2 3 3 4 4 5 5 5 6 6 7 7 7 8 9

**4**  $10 - 2 = 8$     **5**  $10 - 2 = 8$     **6**  $20 - 2 = 18$   
 $10 - 5 = 5$      $10 - 5 = 5$      $20 - 4 = 16$   
 $10 - 3 = 7$      $10 - 4 = 6$      $20 - 5 = 15$   
 $10 - 1 = 9$      $10 - 9 = 1$      $20 - 3 = 17$   
 $10 - 6 = 4$      $10 - 7 = 3$      $20 - 6 = 14$   
 $10 - 8 = 2$      $10 - 0 = 10$      $20 - 7 = 13$

**0-0**: 0 2 2 2 3 4 4 4 5 5 5 6 6 7 7 7 8 9 9

**7**  $13 + 4 = 17$     **8**  $18 - 4 = 14$     **9**  $11 + 8 = 19$   
 $15 + 2 = 17$      $15 - 0 = 15$      $15 - 4 = 11$   
 $12 + 6 = 18$      $16 - 3 = 13$      $13 + 2 = 15$   
 $17 + 2 = 19$      $19 - 5 = 14$      $18 - 7 = 11$   
 $14 + 4 = 18$      $14 - 4 = 10$      $16 + 0 = 16$   
 $11 + 5 = 16$      $17 - 4 = 13$      $19 - 9 = 10$   
 $16 + 2 = 18$      $15 - 3 = 12$      $14 + 3 = 17$

**0-0**: 0 2 3 4 4 7 8 9 10 11 12 13 13 14 14 15 16 17 17 18 18 18 19

