



	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										

Rechne
schlau!
Nutze die
Zusammen-
hänge!



2 Jeweils das Doppelte.

$$2 \cdot 11 = \square$$

$$4 \cdot 11 = \square$$

$$2 \cdot 12 = \square$$

$$4 \cdot 12 = \square$$

$$2 \cdot 13 = \square$$

$$4 \cdot 13 = \square$$

$$2 \cdot 14 = \square$$

$$4 \cdot 14 = \square$$

$$2 \cdot 15 = \square$$

$$4 \cdot 15 = \square$$

$$2 \cdot 16 = \square$$

$$4 \cdot 16 = \square$$

$$2 \cdot 17 = \square$$

$$4 \cdot 17 = \square$$

$$2 \cdot 18 = \square$$

$$4 \cdot 18 = \square$$

$$2 \cdot 19 = \square$$

$$4 \cdot 19 = \square$$

- 2: 22 24 26
28 30 32
34 36 38
44 48 52
56 58 60
64 68 72
76

$$3 \cdot 11 = \square$$

$$6 \cdot 11 = \square$$

$$3 \cdot 12 = \square$$

$$6 \cdot 12 = \square$$

$$3 \cdot 13 = \square$$

$$6 \cdot 13 = \square$$

$$3 \cdot 14 = \square$$

$$6 \cdot 14 = \square$$

$$3 \cdot 15 = \square$$

$$6 \cdot 15 = \square$$

$$3 \cdot 16 = \square$$

$$6 \cdot 16 = \square$$

$$3 \cdot 17 = \square$$

$$6 \cdot 17 = \square$$

$$3 \cdot 18 = \square$$

$$6 \cdot 18 = \square$$

$$3 \cdot 19 = \square$$

$$6 \cdot 19 = \square$$

- 3: 33 36 39
42 45 48
51 54 57
66 68 72
78 84 90
96 102
108 114

$$98 : 7 = \square$$

$$72 : 6 = \square$$

$$60 : 5 = \square$$

$$104 : 8 = \square$$

$$80 : 5 = \square$$

$$90 : 6 = \square$$

$$126 : 9 = \square$$

$$95 : 5 = \square$$

$$119 : 7 = \square$$

$$144 : 8 = \square$$

$$112 : 7 = \square$$

$$96 : 6 = \square$$

$$153 : 9 = \square$$

$$133 : 7 = \square$$

$$136 : 8 = \square$$

- 4: 12 12 13
14 14 15
16 16 16
17 17 17
18 18
19 19

1 Zusammenhänge zwischen den Aufgaben zum geschickten Rechnen nutzen. 2 – 3 Erkennen und Nutzen, dass das Ergebnis der jeweils zweiten Aufgabe das Doppelte des Ergebnisses der ersten ist.





	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
2	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40
3	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60
4	44	48	52	56	60	64	68	72	76	80
5	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
6	66	72	78	84	90	96	102	108	114	120
7	77	84	91	98	105	112	119	126	133	140
8	88	96	104	112	120	128	136	144	152	160
9	99	108	117	126	135	144	153	162	171	180
10	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200

Rechne
schlau!
Nutze die
Zusammen-
hänge!



2 Jeweils das Doppelte.

2 · 11 = 22

2 · 14 = 28

2 · 17 = 34

- 2: ~~22~~ ~~24~~ ~~26~~
~~28~~ ~~30~~ ~~32~~
~~34~~ ~~36~~ ~~38~~
~~44~~ ~~48~~ ~~52~~
~~56~~ **58** ~~60~~
~~64~~ ~~68~~ ~~72~~
~~76~~

4 · 11 = 44

4 · 14 = 56

4 · 17 = 68

2 · 12 = 24

2 · 15 = 30

2 · 18 = 36

4 · 12 = 48

4 · 15 = 60

4 · 18 = 72

2 · 13 = 26

2 · 16 = 32

2 · 19 = 38

4 · 13 = 52

4 · 16 = 64

4 · 19 = 76

3 · 11 = 33

3 · 14 = 42

3 · 17 = 51

- 3: ~~33~~ ~~36~~ ~~39~~
~~42~~ ~~45~~ ~~48~~
~~51~~ ~~54~~ ~~57~~
~~66~~ **68** ~~72~~
~~78~~ ~~84~~ ~~90~~
~~96~~ ~~102~~
~~108~~ ~~114~~

6 · 11 = 66

6 · 14 = 84

6 · 17 = 102

3 · 12 = 36

3 · 15 = 45

3 · 18 = 54

6 · 12 = 72

6 · 15 = 90

6 · 18 = 108

3 · 13 = 39

3 · 16 = 48

3 · 19 = 57

6 · 13 = 78

6 · 16 = 96

6 · 19 = 114

98 : 7 = 14

90 : 6 = 15

112 : 7 = 16

- 4: ~~12~~ ~~12~~ ~~13~~
~~14~~ ~~14~~ ~~16~~
~~16~~ ~~16~~ ~~16~~
~~17~~ ~~17~~ ~~17~~
~~18~~ **18**
~~19~~ ~~19~~

72 : 6 = 12

126 : 9 = 14

96 : 6 = 16

60 : 5 = 12

95 : 5 = 19

153 : 9 = 17

104 : 8 = 13

119 : 7 = 17

133 : 7 = 19

80 : 5 = 16

144 : 8 = 18

136 : 8 = 17

1 Zusammenhänge zwischen den Aufgaben zum geschickten Rechnen nutzen. 2 – 3 Erkennen und Nutzen, dass das Ergebnis der jeweils zweiten Aufgabe das Doppelte des Ergebnisses der ersten ist.

