

1

Große Aufgabe

Die kleine Aufgabe hilft.

$15 + 3 = \blacksquare$

$5 + 3 = 8$

2

a)  $14 + 3 = \blacksquare$      $12 + 6 = \blacksquare$      $11 + 3 = \blacksquare$      $15 + 2 = \blacksquare$

a)	1	4	+	3	=	1	7
		4	+	3	=		7
		1	2	+	6	=	

b)  $11 + 0 = \blacksquare$      $12 + 8 = \blacksquare$      $13 + 6 = \blacksquare$      $16 + 4 = \blacksquare$

c)  $18 + 0 = \blacksquare$      $17 + 2 = \blacksquare$      $12 + 7 = \blacksquare$      $14 + 6 = \blacksquare$

3

a)  $14 + 0 = \blacksquare$   
 $14 + 2 = \blacksquare$   
 $14 + 4 = \blacksquare$   
 $14 + 6 = \blacksquare$

b)  $15 + 4 = \blacksquare$   
 $14 + 4 = \blacksquare$   
 $13 + 4 = \blacksquare$   
 $12 + 4 = \blacksquare$

c)  $16 + 1 = \blacksquare$   
 $15 + 3 = \blacksquare$   
 $14 + 5 = \blacksquare$   
 $13 + 7 = \blacksquare$

d) Zu welcher Aufgabenfolge passt die Regel? Ergänze.  
**Regel:** Die erste Zahl wird immer um 1 kleiner. Die zweite Zahl bleibt gleich. Das Ergebnis wird immer um  $\blacksquare$  kleiner.

4

Ich rechne die Tauschaufgabe.

$12 + 3$

$3 + 12 =$

$3 + 12 = \blacksquare$   
 $2 + 16 = \blacksquare$   
 $4 + 14 = \blacksquare$   
 $2 + 18 = \blacksquare$

	3	+	1	2	=		
1	2	+		3	=		
	2	+	1	6	=		

5

a)  $2 + 15 = \blacksquare$      $1 + 19 = \blacksquare$      $5 + 14 = \blacksquare$      $3 + 16 = \blacksquare$

b)  $8 + 11 = \blacksquare$      $1 + 18 = \blacksquare$      $4 + 12 = \blacksquare$      $5 + 11 = \blacksquare$

c)  $0 + 20 = \blacksquare$      $2 + 17 = \blacksquare$      $5 + 12 = \blacksquare$      $6 + 11 = \blacksquare$

d)  $1 + 11 = \blacksquare$      $5 + 15 = \blacksquare$      $3 + 13 = \blacksquare$      $2 + 12 = \blacksquare$

1 bis 2 Zuerst die kleine Aufgabe lösen. 3 Starke Aufgaben. Zusätzlich: Aufgabenfolge fortsetzen. Gesetzmäßigkeiten erkennen und formulieren (AB II). 4 und 5 Aufgaben mit Hilfe der Tauschaufgabe lösen.