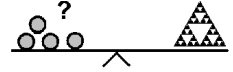


Lösungen Minikänguru 2006



3 Punkte

Lösung 3-1

0	3	6	9	12
	X			

Lösung 3-2

15	13	10	20	30
X				

Lösung 3-3

52	53	54	55	56
		X		

Lösung 3-4

17 (immer + 4)

26	16	18	9	17
				X

Lösung 3-5

1 Mal	2 Mal	3 Mal	4 Mal	5 Mal
		X		

4 Punkte

Lösung 4-1

A	B	C	D	E
X				

Lösung 4-2

1	4	5	2	3
		X		

Lösung 4-3

Die Familie hat 5 Kinder: 4 Jungen und 1 Mädchen.

4	3	8	7	5
				X

Lösung 4-4

5 Portionen zu je 5 Keksen. Das sind insgesamt $5 \cdot 5 = 25$ Kekse. Es bleibt also einer übrig.

2	3	5	8	13
		X		

Lösung 4-5

Der Abstand zwischen ihnen beträgt 10 Meter:

$$20 - 5 - 5 = 10$$

15 m	10 m	0 m	12 m	5 m
	X			

5 Punkte

Lösung 5-1

Leonie zerbricht 4 Stöckchen in je zwei Hälften. Zusammen hat sie also $4 + 8 = 12$.

4	12	16	8	10
	X			

Lösung 5-2

34	32	36	40	38
		X		

Lösung 5-3

Die Reihenfolge (beginnend mit der Kleinsten) ist
Elke, Anne, Britta, Dorothee, Christina

Anne	Britta	Christina	Dorothee	Elke
				X

Lösung 5-4

Es fehlen 10 Äpfel.

Begründung: 1 Kürbis wiegt so viel wie 6 Äpfel, also wiegen 2 Kürbisse so viel wie 12 Äpfel. Fehlen folglich noch 10 Äpfel.

12	10	6	8	5
	X			

Lösung 5-5

Der Topf kostet 8€ , die Pflanze $8\text{ €} + 4\text{ €} = 12\text{ €}$. Alles zusammen kostet $8\text{ €} + 12\text{ €} = 20\text{ €}$.

10	12	11	8	14
	X			