



1 Lösungsbuchstaben

1.1 Inklusion

Aufgabe	A-1	A-2
Lösung	A	C
Aufgabe	B-1	B-2
Lösung	B	A
Aufgabe	C-1	C-2
Lösung	C	B

1.2 Klasse 1

Aufgabe	A-1	A-2	A-3	A-4
Lösung	A	B	D	B
Aufgabe	B-1	B-2	B-3	B-4
Lösung	B	E	A	C
Aufgabe	C-1	C-2	C-3	C-4
Lösung	D	D	E	A

1.3 Klasse 2

Aufgabe	A-1	A-2	A-3	A-4	A-5
Lösung	B	D	E	B	A
Aufgabe	B-1	B-2	B-3	B-4	B-5
Lösung	D	C	A	D	E
Aufgabe	C-1	C-2	C-3	C-4	C-5
Lösung	C	A	B	E	E

2 Autoren Aufgaben

Alle nicht gesondert aufgezählten Aufgaben: Heike Winkelvoß. Sie stehen unter der CC-BY-SA-Lizenz.

2.1 Klasse 1

[Aufgabe A-2] Heike Winkelvoß (basierend auf einer Idee aus Johannes Lehmann und andere: ABC-Mathematikolympiade, S.35)

2.2 Klasse 2

[Aufgabe B-2] Johannes Lehmann und andere: ABC-Mathematikolympiade, S.61

[Aufgabe B-3] Heike Winkelvoß (basierend auf einer Idee aus Olympiaden Matsnanje (2023), Kl. 1-2)

[Aufgabe C-2] Heike Winkelvoß (basierend auf einer Idee aus Olympiaden Matsnanje (2023), Kl. 1-2)

3 Schriftarten

Die Aufgaben werden seit 2026 nur noch mit der folgenden Schriftart angeboten:

3.1 Druckschrift BY WOK

Diese Schriftart wurde von Wolfram Esser für sein kostenloses Programm -Lesen Lernen- entwickelt, <https://www.derwok.de>.

Sie steht unter der Creative Commons SA-BY-3.0-Lizenz.

4 Bildquellen

Die mit 123RF gekennzeichneten Bilder wurden von 123RF mit einer Lizenz käuflich erworben, die die Verwendung im Minikänguru-Wettbewerb erlaubt.

Alle nicht genannten Bilder wurden mit TikZ <https://tikz.dev/> oder Kolour Paint <https://apps.kde.org/kolourpaint/> gezeichnet.

4.1 Inklusion

A-1: 123RF

B-1: 123RF

B-2: 123RF

C-1: 123RF

4.2 Klasse 1

C-1: 123RF

4.3 Klasse 2

B-1: 123RF