



# Lösung 1

# Lösung 2

Addition

Addition

$\frac{5}{3}$  Umdrehungen

$\frac{2}{3}$  Umdrehungen

1

2



# Lösung 3

Addition

$\frac{7}{3}$  Umdrehungen

3

# Lösung 4

Addition

$\frac{1}{2}$  Umdrehungen

4



# Lösung 5

Addition

$\frac{3}{2}$  Umdrehungen

5

# Lösung 6

Addition

2 Umdrehungen  
 $\left( = \frac{4}{2} \text{ Umdrehungen} \right)$

6



# 7 Lösung

Addition

$$\frac{8}{4} = 2 \text{ Umdrehungen}$$

7

# 8 Lösung

Addition

$$\frac{11}{3} \text{ Umdrehung}$$

8

# Lösung 9

Addition

$$\frac{5}{5} = 1 \text{ Umdrehung}$$

9



# Lösung 10

Addition

$$\frac{11}{4} \text{ Umdrehung}$$

10

# Lösung 11

Addition

$\frac{2}{3}$  Umdrehung

11



# Lösung 12

Addition

$\frac{1}{2}$  Umdrehung

12

# Lösung 13

$\frac{7}{6}$  Umdrehung



Dieses Werk ist lizenziert unter einer  
[Creative Commons Namensnennung 4.0 International Lizenz](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/).  
2019 Henrik Horstmann