

Arbeitsblatt 3
Symptomtraining Dyskalkulie

Dyskalkulietrainer
Im Dienste dyskalkuler Menschen!®

Trainer:

Elisabeth Buijzen,
H 141D10112021

:

Zahlen bis 10

Haptisches Erarbeiten der Zahlen bis 10

Eierkartons (in einer Reihe 5 Eier = 5-er-Schritt) mit insgesamt 10 Eiern eignen sich hervorragend, um den Zehner „zu erobern“.

Geschichte:

Das Kind steht heute auf dem Markt und verkauft Eier.

10 Eier stehen dem Kind (es spielt die Verkäuferin/den Verkäufer) in einem Körbchen zur Verfügung.

Zuerst möchte die Kundin/der Kunde (TrainerIn) eine gewisse Anzahl Eier kaufen. Dann fällt ihr/ihm ein, dass sie/er ja eigentlich 10 Eier bräuchte.

Wie viel Eier muss die Verkäuferin /der Verkäufer/ noch in den Eierkarton geben?

Optisch sieht das Kind die fehlende Zahl durch die leeren Ausbuchtungen des Eierkartons, in die die fehlenden Eier kommen.

Beispiel:

a) Frage:

4 Eier + ? Eier = 10 Eier

4 + ? = 10

Kundin/Kunde möchte zuerst 4 Eier kaufen.

Das Kind nimmt 4 Eier und gibt sie in den Eierkarton. Es spricht die Zahl 4 laut aus.

Dann fällt ihr/ihm ein, dass sie/er doch eigentlich 10 Eier bräuchte.

Das Kind weiß entweder sofort, dass 6 Eier dazukommen, oder es „zählt“ die 6 Eier einzeln aus und gibt sie in den Karton und sagt laut die Zahl 6.

Es wiederholt laut: $4 + 6 = 10$.

TrainerIn notiere, welche Aufgaben noch nicht automatisiert sind. Die nicht automatisierten Aufgaben werden mit dem Kind weiter haptisch und auch auf dem Zahlenstrahl erarbeiten.

Antwort:

$$4 + \boxed{6} = 10$$



b) Frage:

$$7 \text{ Eier} + ? \text{ Eier} = 10 \text{ Eier} \qquad 7 + ? = 10$$



Antwort:

$$7 + \boxed{3} = 10$$

Frage

1 Ei + ? Eier = 10 Eier

$$1 + ? = 10$$



Antwort:

$$1 + 9 = 10$$

Frage

2 Eier + ? Eier = 10 Eier

$$2 + ? = 10$$



Antwort:

$$2 + 8 = 10$$

Frage

5 Eier + ? Eier = 10 Eier

5 + ? = 10



Antwort:

5 + 5 = 10

Frage

6 Eier + ? Eier = 10 Eier

6 + ? = 10

Frage:

3 Eier + ? Eier = 10 Eier

3 + ? = 10

Frage:

8 Eier + ? Eier = 10 Eier

8 + ? = 10

Frage:

9 Eier + ? Eier = 10 Eier

9 + ? = 10

Mengen auf einen Blick erkennen:

Im Eierkarton sind bereits Eier (5 Eier, 3 Eier, 8 Eier, etc.).

Das Kind benennt auf einen Blick, wie viel Eier im Karton sind.

Es sagt laut die Zahl und schreibt sie auf.