

Gewichte (g, kg)

Mathematik – Klasse 3 – Lernzielkontrolle

Name: _____

Datum: _____

Kann ich das?

Ich kann Gewichte in Gramm und Kilogramm messen und schätzen.

☐ sicher ☐ fast ☐ übe noch

Ich kann Gewichtsangaben zwischen Gramm und Kilogramm umrechnen.

☐ sicher ☐ fast ☐ übe noch

Ich kann Gewichtsangaben der Größe nach ordnen und vergleichen.

☐ sicher ☐ fast ☐ übe noch

Ich kann Gewichte addieren und subtrahieren, auch wenn sie in verschiedenen Einheiten angegeben sind.

☐ sicher ☐ fast ☐ übe noch

Ich kann passende Maßeinheiten für Alltagsgegenstände auswählen.

☐ sicher ☐ fast ☐ übe noch

Aufgaben

1. $2 \text{ kg} = ? \text{ g}$

2. $4000 \text{ g} = ? \text{ kg}$

3. $7000 \text{ g} = ? \text{ kg}$

4. $1 \text{ kg} + 250 \text{ g} = ? \text{ g}$

5. $2 \text{ kg} - 300 \text{ g} = ? \text{ g}$

6. $3 \text{ kg} - 1200 \text{ g} = ? \text{ g}$

7. Welche Einheit passt am besten zum Gewicht eines Elefanten: g oder kg?

8. Rechne: $2 \text{ kg } 400 \text{ g} - 1600 \text{ g} = ? \text{ g}$

9. Textaufgabe: Eine Kiste Äpfel wiegt 5 kg. Davon werden 1 kg 750 g verkauft. Wie viel Gramm Äpfel sind noch übrig?

Lösungen — für Lehrkräfte/Eltern

1. $2 \text{ kg} = ? \text{ g}$

→ $2 \text{ kg} = 2000 \text{ g}$

2. $4000 \text{ g} = ? \text{ kg}$

→ $4000 \text{ g} = 4 \text{ kg}$

3. $7000 \text{ g} = ? \text{ kg}$

→ $7000 \text{ g} = 7 \text{ kg}$

4. $1 \text{ kg} + 250 \text{ g} = ? \text{ g}$

→ $1 \text{ kg} + 250 \text{ g} = 1000 \text{ g} + 250 \text{ g} = 1250 \text{ g}$

5. $2 \text{ kg} - 300 \text{ g} = ? \text{ g}$

→ $2 \text{ kg} - 300 \text{ g} = 2000 \text{ g} - 300 \text{ g} = 1700 \text{ g}$

6. $3 \text{ kg} - 1200 \text{ g} = ? \text{ g}$

→ $3 \text{ kg} - 1200 \text{ g} = 3000 \text{ g} - 1200 \text{ g} = 1800 \text{ g}$

7. Welche Einheit passt am besten zum Gewicht eines Elefanten: g oder kg?

→ kg

8. Rechne: $2 \text{ kg } 400 \text{ g} - 1600 \text{ g} = ? \text{ g}$

→ $2400 \text{ g} - 1600 \text{ g} = 800 \text{ g}$

9. Textaufgabe: Eine Kiste Äpfel wiegt 5 kg. Davon werden 1 kg 750 g verkauft. Wie viel Gramm Äpfel sind noch übrig?

→ $5000 \text{ g} - 1750 \text{ g} = 3250 \text{ g}$