Lösung: Teste dich selbst: Brüche: erste Begegnung

Vergleiche mit deinem Blatt. Jede richtige Aufgabe gibt einen BooStar.

Mach vor dem Rechnen einen Überschlag. Prüf dein Ergebnis mit der Umkehraufgabe und vergiss die Einheiten nicht.



Name: _____ Datum: _____

Punkte: 18 von 18

1. Wie viel ist das? 4 P.

Die Hälfte von 12: 6

Ein Viertel von 20: 5

Ein Drittel von 15: 5

Drei Viertel von 8: 6

2. Schreibe als Bruch. 4 P.

Ein halber Kuchen: 1/2

Ein Viertel Liter: 1/4

Drei Viertel Stunde: 3/4

Eine von fünf Kugeln: 1/5

Hier gibt es noch mehr!

Lösungsblatt
M421-T

© 2026 banoo.boo - Nutzung für Privat & Unterricht erlaubt. Keine öffentliche Weiterveröffentlichung.

Lösung: Teste dich selbst: Brüche: erste Begegnung

Vergleiche mit deinem Blatt. Jede richtige Aufgabe gibt einen BooStar.

3. Wie viele Minuten?

3 P.

1/2 Stunde = 30 min

1/4 Stunde = 15 min

3/4 Stunde = 45 min

4. Stimmt das? Kreise ein.

5 P.

Zwei Viertel sind eine Hälfte.	(ja) nein
1/3 ist mehr als 1/2.	ja (nein)
Ein Ganzes sind vier Viertel.	(ja) nein
1/2 Liter sind 500 ml.	(ja) nein
Ein Viertel von 100 ist 40.	ja (nein)

Hier gibt es noch mehr!

Lösungsblatt
M421-T2

© 2026 banoo.boo - Nutzung für Privat & Unterricht erlaubt. Keine öffentliche Weiterveröffentlichung.

Lösung: Teste dich selbst: Brüche: erste Begegnung

Vergleiche mit deinem Blatt. Jede richtige Aufgabe gibt einen BooStar.

Lina hat 24 Bonbons. Sie gibt ein Drittel davon ihrem Bruder. Wie viele Bonbons bekommt Emil?



5. Rechne und antworte. 2 P.

Rechnung: 24 : 3 = 8

Antwort: Emil bekommt 8 Bonbons.

Unterschrift eines Erziehungsberechtigten

Hier gibt es noch mehr!

Lösungsblatt
M421-T3

© 2026 banoo.boo - Nutzung für Privat & Unterricht erlaubt. Keine öffentliche Weiterveröffentlichung.

Lösung: Teste dich selbst: Brüche: erste Begegnung

Vergleiche mit deinem Blatt. Jede richtige Aufgabe gibt einen BooStar.

So geht ihr vor

Plant etwa 30 Minuten ein. Euer Kind arbeitet allein an einem ruhigen Platz, ohne Hilfe. Die Zeit ist eine Empfehlung: Wer länger braucht, wird in Ruhe fertig.
Danach wertet ihr gemeinsam aus und tragt die Punkte ein. Einen Notenschlüssel gibt es bewusst nicht, weil jede Schule anders bewertet. Wichtiger ist, wo es hakt. Zum Schluss malt euer Kind den BooStar aus.

Wo hakt es? Nachüben mit den Stufenblättern

Nr.	Das wird geübt	P.	Blatt
1	Bruchteile von Mengen	4	M421-2
2	Brüche schreiben	4	M421-1
3	Brüche bei Größen	3	M421-3
4	Brüche vergleichen	5	M421-4
5	Sachaufgabe mit Bruchteilen	2	M421-5

Online weiterüben

Passende Online-Übungen und alle Stufenblätter stehen auf der Themenseite
banoo.boo/arbeitsblatt/brueche-erste-begegnung-4-klasse.html.

Hier gibt es noch mehr!

Lösungsblatt
Eltern

© 2026 banoo.boo - Nutzung für Privat & Unterricht erlaubt. Keine öffentliche Weiterveröffentlichung.