

Brüche vergleichen – Das Würfelspiel

Zusätzliches Material:

- Spielfiguren (jeder braucht eine Spielfigur)
- Würfel

Spielanleitung:

1. Jeder stellt seine Spielfigur auf das Startfeld
2. Es wird der Reihe nach gewürfelt.
3. Der jüngste Spieler beginnt und würfelt.
4. Der Spieler schaut die Würfelanzahl und führt die entsprechende Aufgabe aus.

WÜRFELPUNKTE

- 1 – Gehe ein Schritt nach vorn und löse die Aufgabe
- 2- Gehe 2 Schritte zurück und löse die Aufgabe
- 3- Aussetzen
- 4- Gehe 4 Schritte vor (dein Nebensitzer muss die Aufgabe lösen.
- 5- Gehe 5 Schritte vor. Löse zusätzlich die vorherige Aufgabe.
- 6- Gehe 6 Schritte vor. Löse die Aufgabe. Du darfst noch einmal würfeln.

5. Danach ist der nächste Spieler an der Reihe.
6. Wer zuerst das Zielfeld erreicht, ist der Gewinner.

Brüche vergleichen – Das Würfelspiel

Start

Wer ist größer?

$$\frac{1}{2} \quad \frac{3}{4}$$

Wer ist größer?


$$\frac{1}{5} \quad \frac{3}{5}$$

Nenne einen kleineren Bruch als $\frac{1}{2}$

Wer ist größer?

$$\frac{1}{3} \quad \frac{1}{4}$$

Welcher Anteil ist größer?



GLÜCK gehabt- du hast FREI

Nenne einen kleineren Bruch als $\frac{3}{4}$

Nenne einen größeren Bruch als $\frac{2}{3}$

Nenne einen kleineren Bruch als $\frac{3}{8}$

Wer ist größer?

$$\frac{1}{2} \quad \frac{1}{4}$$

Welcher Anteil ist größer

Ziel

Wer ist größer?


$$\frac{1}{10} \quad \frac{3}{5}$$

Wer ist größer?

$$\frac{1}{2} \quad \frac{1}{22}$$

Nenne einen größeren Bruch als $\frac{1}{2}$

Welcher Anteil ist größer?



GLÜCK gehabt- du hast FREI


Wer ist größer?

$$\frac{2}{3} \quad \frac{3}{4}$$

Nenne einen kleineren Bruch als $\frac{1}{3}$

Was ist schwerer $\frac{1}{2}$ Kilo Federn oder $\frac{1}{2}$ Kilo Mehl?

Welcher Anteil ist größer?



Wer ist größer?

$$\frac{4}{8} \quad \frac{3}{4}$$

Was ist mehr $\frac{1}{2}$ Liter Milch oder $\frac{1}{4}$ Liter Saft?

WÜRFELPUNKTE

- 1 – Gehe ein Schritt nach vorn und löse die Aufgabe
- 2- Gehe 2 Schritte zurück und löse die Aufgabe
- 3- Aussetzen
- 4- Gehe 4 Schritte vor (dein Nebensitzer muss die Aufgabe lösen).
- 5- Gehe 5 Schritte vor. Löse zusätzlich die vorherige Aufgabe.
- 6- Gehe 6 Schritte vor. Löse die Aufgabe. Du darfst noch einmal würfeln.