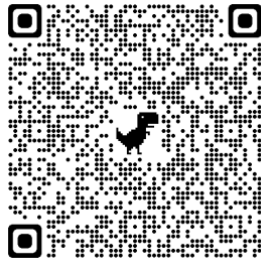


■ 10 Fragen zur Äquivalenzumformung

10 Fragen Äquivalenz Umformungen



[Lösung](#)

1. Was versteht man unter Äquivalenzumformungen? ©www.mein-lernen.at

2. Wie lautet eine andere Definition von Äquivalenzumformungen?

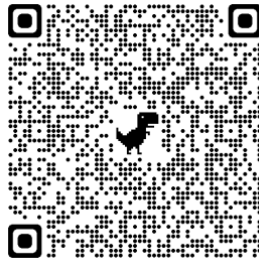
3. Was bedeutet das Kriterium der logischen Äquivalenz?

4. Was ist ein weiteres wichtiges Kriterium einer Äquivalenzumformung?

5. Was ist die Grundregel für eine Äquivalenzumformung?

■ 10 Fragen zur Äquivalenzumformung

10 Fragen Äquivalenz Umformungen



[Lösung](#)

6. Wie lautet das mathematische Zeichen für eine Äquivalenzumformung?

7. Sind das Potenzieren und das Wurzelziehen Äquivalenzumformungen?

8. Welche Äquivalenzumformung ist hier für x notwendig: $4x + 2 = 2x + 5$?

9. Wie lautet die Vorgehensweise beim Addieren und Subtrahieren?

10. Wie lautet die Vorgehensweise beim Multiplizieren und Dividieren?
