



(Wenn Sie die Antwort direkt schreiben möchten ...)

**PROBLEM 1**

Hier liegt die Lösung / der Beweis.

☐

(Wenn Sie das Problem angeben und dann Ihre Antwort schreiben möchten ...)

**PROBLEM 2** (Kurze Beschreibung)

Sie können das Problem auch hier angeben ...

☐

Lösung ... und schreibe hier die Lösung ...

☐

(Wenn Sie „Beweis“ anstelle von „Lösung“ bevorzugen ...)

Beweis ... oder ein Beweis wie dieser ...

**LEMMA 2.1** (Sie können hier eine Beschreibung schreiben)

Einige zusätzlich Ergebnisse.

☐

*Beweis.* Der Beweis des Lemmas 2.1, wobei wir die folgende Formel verwenden:

$$\infty = \infty + 1.$$

☐

... und die übrigen Schritte ...

☐

(Wenn Sie möchten, können Sie auch answer anstelle von solution schreiben ...)

Antwort Die Verwendung der answer-Umgebung ist genau gleich wie solution.

☐

(Wenn Sie den klassischen Proof-Stil bevorzugen ...)

*Beweis.* Die übliche proof-Umgebung funktioniert ebenfalls.

☐

**Nicht beendet #1: etwas Beschreibung**

Unten ist eine Liste der ausstehenden Posten, gefolgt von den entsprechenden Seitenzahlen.

# 1 <1> : etwas Beschreibung