

Herleitung einer allgemeinen pq-Formel mittels quadratischer Ergänzung

Das **Arbeitsblatt** zeigt die **Herleitung der allgemeinen pq-Formel** zur Bestimmung von Nullstellen einer quadratischen Funktion.

Vorteil dieser Formel ist das Wegfallen der Normierung. Die Formel enthält die Normierung.

Bei der Herleitung wird die **quadratische Ergänzung** angewendet, welche als universelles Werkzeug immer angewendet werden kann.

From:

<https://www.kopfload.de/> - kopfload - Lad Dein Hirn auf!

Permanent link:

https://www.kopfload.de/doku.php?id=lager:mathe:analysis:quad_funkt_allg_pq_formel&rev=1416936554

Last update: **2025/11/19 16:13**

