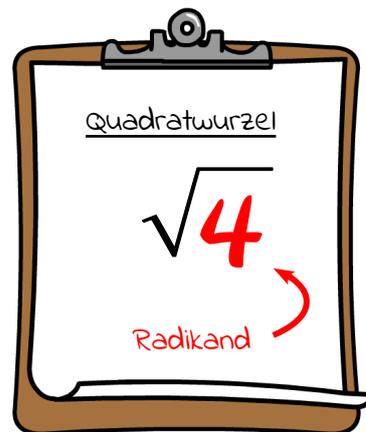


Die Quadratwurzel (oft auch nur als Wurzel bezeichnet) ist eine Rechenart aus der Mathematik. Sie ist die Umkehrfunktion des Quadrierens ($x \cdot x = x^2$). Mit der Quadratwurzel kannst du also das Quadrieren wieder rückgängig machen. Wenn du die Quadratwurzel einer Zahl berechnest, nennt man dies »die Wurzel« ziehen.

Als Radikand wird die Zahl bezeichnet, die unter der Wurzel steht. Es ist die Zahl, aus der die Wurzel gezogen wird. Sie ist immer eine positive Zahl, da sich die Quadratwurzel nur aus positiven Zahlen ziehen lässt.

Im unteren Beispiel steht die Zahl 4 unter der Wurzel. Diese 4 wird als Radikand bezeichnet.



Als Radikand wird die Zahl unter der Wurzel bezeichnet.
Aus ihr wird die Wurzel gezogen.

