

Gleitkomma Darstellung Überblick



[Lösungen](#)

Definition:

_____ Zahlen schreibt man in der Gleitkommadarstellung, weil sie dann besser _____ sind. Die Gleitkommadarstellung setzt sich zusammen aus der _____ und der _____

Gleitkommadarstellung:

$4 \cdot 10^4$ Erklärung: Vorzahl = _____ Zehnerpotenz = _____

Beispiele:

7 000 000 = _____

5 129 836 = _____

8743,98 = _____

0,002 = _____

0,042 = _____

Maßumwandlungen:

Potenz: Vorsilbe:

Beispiel:

102 _____ (h) 1 Hektoliter: 1 hl = _____ Liter

103 _____ (k) 1 Kilometer: 1 km = _____ Meter

106 _____ (M) 1 Megatonne: 1 Mt = _____ Tonnen

109 _____ (G) 1 Gigahertz: 1 GHz = _____ HZ