

# Phänomene

## Was ist der Unterschied zwischen gerichteter und diffuse Reflexion?

- In der **Physik** unterscheidet man unter zwei Arten von **Lichtreflexion**.
- **Gerichtete Reflexion**: Bei glatten **Oberflächen**, wie z.B. Metallen, wird das **einfallende** Licht **gleichmäßig** in eine Richtung reflektiert, darum sieht der Betrachter auch ein **Spiegelbild**.
- **Diffuse Reflexion**: Bei unebenen Oberflächen wird das einfallende **Licht ungleichmäßig** in verschiedene **Richtungen reflektiert**, der Betrachter sieht wenig oder keine **Spiegelungen**.

Eindeutige ID: #2338

Verfasser: Christian Steiner

Letzte Änderung: 2020-09-30 19:19