

1.) Ergänze das Reflexionsgesetz! Antworte in 2 Sätzen!

(2)

Licht wird gut reflektiert, wenn
.....
.....

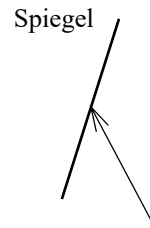
2.) Licht fällt auf einen Spiegel.
Zeichne den reflektierten Lichtstrahl!
Zeichne exakt!

(4)

Gebe die Größe des Einfallswinkels an!

.....

Beschrifte in deiner Zeichnung
5 Dinge, die für das Zeichnen
der Reflexion wichtig sind!



3.) Wie werden parallel einfallende
Lichtstrahlen bei einem Hohlspiegel reflektiert?

Die reflektierten Strahlen
.....

Nenne ein konkretes Anwendungsbeispiel für Hohlspiegel!

.....

1.) Ergänze das Reflexionsgesetz! Antworte in 2 Sätzen!

(2)

Licht wird gut reflektiert, wenn
.....
.....

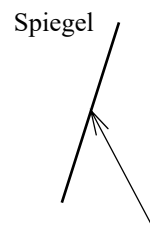
2.) Licht fällt auf einen Spiegel.
Zeichne den reflektierten Lichtstrahl!
Zeichne exakt!

(4)

Gebe die Größe des Einfallswinkels an!

.....

Beschrifte in deiner Zeichnung
5 Dinge, die für das Zeichnen
der Reflexion wichtig sind!



3.) Wie werden parallel einfallende
Lichtstrahlen bei einem Hohlspiegel reflektiert?

Die reflektierten Strahlen
.....

Nenne ein konkretes Anwendungsbeispiel für Hohlspiegel!

.....