

Optik :

Schatten

Schatten ist ein licht..... Gebiet hinter einem licht..... Körper.

Wie der entstehende Schatten aussieht, hängt von der **Größe** und der **Anzahl** der **Lichtquellen** ab.

Wir stellen Schatten durch eine freihändige Sch..... dar.

.....
Lichtquelle



.....
Lichtquellen



Übung: Zeichne die hinter den Körpern entstehenden Schatten! **Schraffiere** und **bezeichne** sie!

a) eine Lichtquelle



b) zwei Lichtquellen

