

## **Optik-Brechung des Lichts (Didaktische Hinweise)**

Die Arbeitsblätter können zur Veranschaulichung des Phänomens Lichtbrechung verwendet werden. Es bietet sich an, die im Arbeitsblatt dargestellten Phänomene (Totalreflexion, tatsächliche Position von Körpern im Wasser) auch in einem Versuch zu zeigen.

Als Anwendungsbeispiel für die Totalreflexion kann auch die Funktionsweise eines Lichtleiters demonstriert werden.