Thema: Reflexion, Beugung, Brechung und Interferenz von akustischen Schallwellen

**Anforderungsbereich I**

Nenne Beobachtungen dafür, dass sich Schall als Welle ausbreitet.

**Anforderungsbereich II**

Beschreibe den Verlauf der Schallwellen in dem gezeigten Versuch zur Beugung von Schallwellen mit eigenen Worten unter Berücksichtigung der Fachsprache.

**Anforderungsbereich III**

Begründe warum man nicht um die Ecke sehen, aber hören kann.