Experiment mit Schallträgern

**Luft, Holz oder Wasser: Was überträgt den Schall besser?**

1. Lege die Uhr auf das eine Ende des Tisches. Stelle dich an das andere Ende. Hörst du das Ticken der Uhr?

2. Lege dein Ohr auf die Tischplatte. Hörst du das Ticken der Uhr?

3. Lege die Uhr (Vorsicht: nur eine wasserdichte Uhr verwenden!) in die Badewanne. Tauche dein Ohr unter Wasser: Hörst du die Uhr?

|  |  |
| --- | --- |
| Experiment | Was überträgt den Schall besser? |
| Name |  |
| BeginnEnde |  |
| Versuchsfrage |  |
| Das Material | wasserdichte Uhr, Tisch, Badewanne, Wasser |
| Durchführung |  |
| Beobachtung |  |
| Ergebnis |  |