

# Schalldämmung: ein Versuch

**Benötigt werden:**

- Wecker oder Handy mit Weckfunktion
- (Schuh-)Karton
- Dämmmaterial

**Aufgabe:**

Wähle drei unterschiedliche Materialien aus:

1. Material: .....

2. Material: .....

3. Material: .....

Lege einen Wecker oder ein Handy in deinen Karton.  
Schließe den Karton und lass Wecker/Handy klingeln.

Fülle nun den Karton mit einem deiner Materialien.  
Lege Wecker oder Handy hinein.

Schließe den Karton und wiederhole deinen Klingelversuch.



Foto: Gina Sanders / www.stock.adobe.com

Was fällt dir auf? Notiere dein Ergebnis. Wiederhole den Versuch mit allen drei Materialien.

**Ergebnis meines Versuches:**

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....