

Name:

Physik

What's in the box?

- ① Untersucht die Box, ohne sie zu öffnen! Ihr sollt herausfinden, welche Eigenschaften der Gegenstand hat und eine Vermutung aufstellen, was sich in der Box befindet.
- ② Eigenschaften und Beobachtungen.
Tragt alle Ergebnisse eurer Untersuchungen in die folgende Tabelle ein.

| Eigenschaft | Beobachtung / Einschätzung |
|--|----------------------------|
| Größe (Länge, Breite, Höhe) | |
| Gewicht / Masse | |
| Material (z. B. hart, weich, metallisch, holzig,...) | |
| Geräusche beim Schütteln | |
| Form (rund, eckig, unregelmäßig) | |
| Farbe | |
| Anzahl | |
| | |
| | |

③ Unsere Hypothese

Wir glauben, in der Box befindet sich: _____

Begründung:

Merksatz:

Physik