**Schwerkraft**

Überprüfe mithilfe eines selbstgebauten Experiments in *Portal 2 Puzzle Maker,* wie lange ein Würfel braucht, um auf den Boden zu fallen. Teste dies aus verschiedenen Höhen.

Nutze abschließend deine Messwerte, um die Schwerkraft im Spiel zu berechnen.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Höhe (Spiel-Einheiten)** | **Zeit (s)** | **Schwerkraft (u/s²)** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

Die durchschnittliche Schwerkraft im Spiel beträgt: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_