

Durchführung:

- Hänge im Ausgangszustand das mittlere Gewicht an die linke Seite.
- Verschiebe die Klammer der rechten Seite. Bringe nach jeder Änderung den Balken wieder in die Waagerechte und die Federwaage in die Senkrechte.
- Lies die Anzeigen der Federwaagen ab und protokolliere sie. Erstelle eine Messreihe, bei der die Hebellänge Zugkraft auf der rechten Seiten aufgetragen wird.
- Die Messreihe kann dann auch für die anderen Gewichte erstellt werden.

Gewichtskraft: \_\_\_\_\_

Hebellänge									
Zugkraft [N]									

Gewichtskraft: \_\_\_\_\_

Hebellänge									
Zugkraft [N]									

Gewichtskraft: \_\_\_\_\_

Hebellänge									
Zugkraft [N]									