

Durchführung:

- Hänge im Ausgangszustand das mittlere Gewicht an die linke Seite.
- Führe die Hand so, dass der Balken wieder in die Waagerechte gebracht und die rechte Federwaage senkrecht nach unten ausgerichtet ist.
- Verschiebe die Klammer der linken Seite und 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 der linken gegen die Zugkraft auf der rechten Seiten aufgetragen wird.
- Erstelle die Messreihe dann auch für die anderen Gewichte.

Gewichtskraft: _____

Hebellänge									
Zugkraft [N]									

Gewichtskraft: _____

Hebellänge									
Zugkraft [N]									

Gewichtskraft: _____

Hebellänge									
Zugkraft [N]									