

Name: _____

Klasse: _____

Datum: _____

ARBEITSBLATT ÜBER KRAFT

1. Was ist die Definition von Kraft?

2. Was sind die Einheiten, in denen Kraft gemessen wird?

3. Wie ist die Formel für Kraft?

4. Was ist der Unterschied zwischen Gewicht und Masse?

5. Was ist der Unterschied zwischen Kraft und Energie?

6. Was bedeutet es, wenn zwei Kräfte "ausgeglichen" sind?

7. Was ist Reibung?

8. Was ist der Unterschied zwischen einer konstanten Kraft und einer veränderlichen Kraft?

Aufgaben

1. Beantworte die Fragen über Kraft mithilfe des Internets!
2. Vergleiche deine Antworten mit denen einer Mitschülerin oder eines Mitschülers!
3. Tauscht euch in eurer Klasse über eure Lösungen offen aus und ergänzt wichtige Infos!
4. Stellt weitere interessante Fragen zum Thema und versucht sie zu beantworten!