

Physik 10 Fragen Erhaltungssätze ©www.mein-lernen.at

1. Welche 5 Erhaltungssätze der Mechanik unterscheiden wir?

2. Was versteht man unter dem Erhaltungssatz der Energie?

3. Was bleibt in einem abgeschlossenen Energiesystem konstant?

4. Was versteht man unter dem Gesetz der Ladungserhaltung?

5. Was geschieht mit geladenen Teilchen, die erzeugt oder vernichtet werden?

6. Wie lautet das Gesetz der Impulserhaltung?

7. Was bedeutet das Impulserhaltungsgesetz für das 1. Axiom von Newton?

8. Wie lautet das Gesetz der Drehimpulserhaltung?

9. Warum ist die Massenerhaltung kein Erhaltungssatz im engeren Sinne?

10. Was versteht man unter der Ruhemasse?
