Im letzten Schuljahr der Kanti Schaffhausen muss ich eine Maturarbeit schreiben. Nenne mir stichwortartig 10 Ideen was ich tun könnte. Meine Interessen wären Schach, Vespa fahren und Chemie.

**ChatGPT:**

ChatGPT

Erinnerung aktualisiert

Hier sind 10 Ideen für deine Maturarbeit, die deine Interessen an Schach, Vespa fahren und Chemie kombinieren:

1. **Chemie im Schach**: Untersuchung von Materialien, die für Schachfiguren verwendet werden, und ihre chemischen Eigenschaften.
2. **Schachstrategien und Mathematik**: Analyse der mathematischen Modelle hinter Schachstrategien.
3. **Elektrochemische Antriebe für Vespas**: Entwicklung eines Konzepts für einen umweltfreundlichen Elektroantrieb auf chemischer Basis.
4. **Recycling von Vespa-Teilen**: Chemische Analyse und Möglichkeiten zur Wiederverwertung von Vespa-Materialien.
5. **Schach und Psychologie**: Chemische Prozesse im Gehirn bei Schachspielen und wie sie Konzentration und Strategie beeinflussen.
6. **Treibstoffe für Zweitakter**: Untersuchung alternativer, umweltfreundlicher Kraftstoffe für alte Vespa-Modelle.
7. **Chemie der Schmierstoffe**: Analyse und Entwicklung von Schmierstoffen für Vespa-Motoren.
8. **Schachbrett als Molekülmodell**: Verwendung eines Schachbretts zur Visualisierung chemischer Reaktionen und Molekülstrukturen.
9. **Kinetik von Schachturnieren**: Analyse von Schachspielen in Bezug auf Entscheidungsfindung und chemische Reaktionen, die bei Stress ablaufen.
10. **Chromatografie von Vespa-Lackierungen**: Untersuchung der chemischen Zusammensetzung und Beständigkeit von Vespa-Lacken.