

Physik

Licht

<https://www.youtube.com/watch?v=lo5X88i8dOY&list=PLvRNmnCyXRy8iSapKFJZ2POQbOTUbOZVO>

Fragen:

Welches Licht hat die längste / größte Wellenlänge?

Welches Licht wird am stärksten gebrochen?

Die Milchstraße

<https://www.youtube.com/watch?v=llmcuNDOPR4>

Was bedeutet das Wort Galaxie?

Wie heißt unsere Heimatgalaxie?

Was für eine Art von Galaxie ist sie?

Wie viele Sterne kann man von der Erde ungefähr am Himmel sehen?

Wie heißt unsere Nachbargalaxie?

Wo liegt die Erde?

<https://www.youtube.com/watch?v=Q2qfQzsZB7M>

Wann ist das Universum ungefähr entstanden?

Was sind Sterne?

Wie heiß kann es auf dem Merkur werden?

Wie kalt ist es auf dem Neptun?

Wie heißen unsere acht Planeten?

Was bedeutet heliozentrisch?

Was "steuert" die Sonne?