

Name:

Klasse:

Gemischte Fragen – Lösung

- Welchem Körper unseres Sonnensystems ist der Stern Alpha Centauri am ähnlichsten?

Der Sonne – sie ist ebenfalls ein Stern.

- Wie entstehen Jahreszeiten?

Durch die Neigung der Erdachse zur Ekliptik.

- Welche Planeten haben keine bekannten Monde?

Merkur und Venus.

- 1930 wurde der Zwergplanet Pluto entdeckt.

- Was sind Meteore?

Leuchterscheinungen in der Erdatmosphäre, die durch winzige herabstürzende Himmelskörper erzeugt werden.

- Was passiert bei einer Sonnenfinsternis?

Der Mondschatten trifft die Erdoberfläche.



- Welche Kraft bestimmt die Bewegung der Himmelskörper?

Die Gravitationskraft.