

## Entstehung und Aufbau

- ① Wie alt ist unser Sonnensystem? / 1
- 5,4 Milliarden Jahre
  - 4,5 Milliarden Jahre
  - 5,4 Millionen Jahre
  - 4,5 Millionen Jahre
- ② Unser Sonnensystem liegt in der Galaxie \_\_\_\_\_strasse. / 1
- Sonnen
  - Bounty
  - Milch
  - Kaffee
- ③ Merkur, Venus, \_\_\_\_\_ und Mars sind \_\_\_\_\_planeten. / 2
- Erde
  - Uranus
  - Gesteins
  - Gas
- ④ Welches Musikstück ist auf den vergoldeten Schallplatten an Bord der Voyager-Sonden zu hören? / 2
- Beethovens 5. Sinfonie
  - Still D.R.E von Dr. Dre
  - Johnny B. Good von Chuck Berry
  - Vivaldis 5. Sinfonie
- ⑤ Jupiter, Saturn, \_\_\_\_\_ und Neptun sind \_\_\_\_\_planeten. / 2
- Erde
  - Uranus
  - Gesteins
  - Gas
- ⑥ Mit welchem Merkspruch kann man sich die 8 Planeten merken? / 2
- jeden Sonntag
  - erklärt mir
  - Mein Vater
  - unseren Nachhimmel

## Die Sonne

- ⑦ Die Sonne entstand aus einer \_\_\_\_\_ - und \_\_\_\_\_wolke. / 2
- Staub
  - Atom
  - Gesteins
  - Gas
- ⑧ Eine Supernova ist ein \_\_\_\_\_ Stern. / 1
- Super
  - implodierender
  - explodierender
  - Fix
- ⑩ Die Sonne ist ein Gasball, der hauptsächlich aus \_\_\_\_\_ und \_\_\_\_\_ besteht. / 2
- Helium
  - Kohlenstoff
  - Wasserstoff
  - Stickstoff
- ⑨ In 5 Milliarden Jahren wird die Sonne erst zu einem Roten \_\_\_\_\_ und schliesslich Weissen \_\_\_\_\_. / 2
- Riese
  - Zwerg
  - Donner
  - Blitz

## Der Merkur

### Die Venus

### Die Erde

Punkte: **/ 17**

Note