

Lesen  
Hören

Sprechen

**Aufgabe 1****Bildet aus den folgenden Buchstabenreihen sinnvolle Wörter.**

ttrnasAuo Willate Romaaisnutt

**Aufgabe 2****Welche berühmten Astronauten kennt ihr?****Nennt die Namen der Astronauten und die Länder, aus denen sie kommen.****Aufgabe 3****Wie stellt ihr euch den Tag eines Astronauten vor?****Diskutiert eure Vermutungen in der Lerngruppe.****Aufgabe 4****Hört den Text über den deutschen Astronauten Alexander Gerst und ergänzt Informationen aus den Aufgaben 2 und 3.****Vorbereitung Audiodatei:** Ladet euch dafür vorab die Audiodatei (MP3) zum Text herunter:▶ [www.vitaminde.de](http://www.vitaminde.de) ▶ *Arbeitsblätter und Audio* ▶ *Ausgabe Nr. 75* ▶ *zum Beitrag* ▶ *Hören/Download* (mit der rechten Maustaste) ▶ *Hört den Beitrag***Aufgabe 5****Lest den Text „165 Tage im Weltraum – Astronaut Alexander Gerst“ und markiert richtig (R) oder falsch (F).**

1. „Blue Dot“ war eine internationale Mission.
2. Alexander Gerst hatte früh den Wunsch, wissenschaftlich tätig zu sein.
3. Alexander Gerst haben die Trainings immer Spaß gemacht.
4. Die Astronauten experimentieren im Weltall manchmal am eigenen Körper.
5. Alexander Gerst hat nie außerhalb der Internationalen Raumstation gearbeitet.
6. Es ist unmöglich, im Weltall Sport zu treiben.
7. Von der Raumstation aus kann man die Folgen des Lebensstils der Menschen sehen.
8. Alexander Gerst plant weitere Einsätze im Weltall.

Lesen  
Hören

Sprechen

## Aufgabe 6

**Was gehört zusammen? Versucht die Jahreszahlen den richtigen Ereignissen zuzuordnen.**

- |          |  |
|----------|--|
| 1. 1957  | a. Der erste deutsche Kosmonaut Sigmund Jähn ist im Weltall.   |
| 2. 1958  | b. Der erste Mensch steigt aus dem Raumschiff in den Weltraum.   |
| 3. 1961  | c. Der erste Marsrover landet auf dem Roten Planeten.  |
| 4. 1963  | d. Die Europäische Weltraumorganisation (ESA) wird gegründet.  |
| 5. 1965  | e. Die erste Raumstation ist im Weltall.   |
| 6. 1971  | f. Die amerikanische Raumfahrtagentur NASA (National Aeronautics and Space Administration) wird gegründet. |
| 7. 1975  | g. Der erste Sputnik wird gestartet.   |
| 8. 1978  | h. Der erste Weltraumtourist besucht die ISS.  |
| 9. 1997  | i. Der erste Mensch fliegt ins Weltall.  |
| 10. 2001 | j. Die erste Frau fliegt ins Weltall.  |

## Aufgabe 7

**Der Beruf des Astronauten ist etwas Besonderes. Auch grammatisch hat das Wort „Astronaut“ seine Besonderheiten. Es hat die Endung „-en“ in allen Formen außer Nominativ Singular.**

**Welche Wörter aus der Liste haben diese Besonderheit auch? Wählt richtig aus.**

der Student, das Raumschiff, der Mensch, der Dozent, der Amerikaner, der Physiker, der Elefant, der Fallschirm

## Aufgabe 8

**Schreibt das Wort „Astronaut“ in der richtigen Form.**

- Der \_\_\_\_\_ Alexander Gerst flog 2014 zum ersten Mal ins Weltall.
- Mit zwei anderen \_\_\_\_\_ hat Alexander Gerst an der Weltraummission „Blue Dot“ teilgenommen.
- Der Alltag eines \_\_\_\_\_ ist sehr anstrengend.
- Es gibt weltweit viele verschiedene Namen für \_\_\_\_\_ .
- Alexander Gerst war der dritte deutsche \_\_\_\_\_ auf der Internationalen Raumstation.



Lesen  
Hören



Sprechen

## Aufgabe 9

Welches Wort passt in welchen Satz? Schreibt die Wörter in der richtigen Form.

beschleunigen	entdecken	überlebenswichtig	forschen
verlangen	der Fallschirm	zerstören	abbremsen

1. Die Astronauten müssen hart trainieren, weil es \_\_\_\_\_ ist.
2. Innerhalb von zwei Minuten wird die Rakete von 28 000 km/h auf 1000 km/h \_\_\_\_\_.
3. Von den Astronauten wird viel \_\_\_\_\_.
4. Alexander Gerst wollte immer \_\_\_\_\_.
5. Der Mensch hat schon sehr viel vom Regenwald \_\_\_\_\_.
6. Damit die Rakete weich landet, hat sie einen \_\_\_\_\_.
7. Alexander Gerst will noch einmal ins Weltall, weil es dort noch viel zu \_\_\_\_\_ gibt.
8. Beim Start \_\_\_\_\_ die Rakete auf 28 000 km/h.

## Aufgabe 10

Wenn ihr Astronauten wärt, was müsstet/könntet ihr alles machen?  
Formuliert Sätze im Konjunktiv II mit Modalverben.  
Benutzt dabei Informationen aus dem Text.

*Beispiel: Wenn ich Astronaut wäre, müsste ich viel trainieren.*

## Aufgabe 11

Würdet ihr als Tourist ins Weltall fliegen? Warum (nicht)? Wenn ja, wie lange würdet ihr dort bleiben? Was würdet ihr dort machen?

## Aufgabe 12

In der Aufgabe 2 habt ihr Namen anderer Astronauten gesammelt.  
Wählt einen Astronauten aus und bereitet eine kurze Erzählung/Präsentation über ihn/sie vor. Stellt eure Person in der Lerngruppe vor.

## Aufgabe 13

In Aufgabe 6 habt ihr einige wichtige Daten in der Geschichte der Raumfahrt kennengelernt. Wählt eines dieser Ereignisse aus und recherchiert im Internet dazu.

Stellt die Ergebnisse eurer Recherche in der Lerngruppe vor.  
Ihr könnt auch andere Ereignisse finden und vorstellen.

Lesen  
Hören

Sprechen

## Methodische Hinweise und Lösungen

### Lernziele:

- die Lerner können einem Hörtext über Astronauten Informationen selektiv entnehmen
- die Lerner können einem Lesetext über Astronauten Informationen selektiv entnehmen
- die Lerner können eine berühmte Persönlichkeit mündlich vorstellen
- die Lerner können über ein wichtiges Ereignis in der Geschichte der Raumfahrt sprechen

### Lösungen:

#### Aufgabe 1

Astronaut, Weltall, Raumstation

#### Aufgabe 5

1. R, 2. R, 3. F, 4. R, 5. F, 6. F, 7. R, 8. R

#### Aufgabe 6

1. g, 2. f, 3. i, 4. j, 5. b, 6. e, 7. d, 8. a, 9. c, 10. h

#### Aufgabe 7

der Student, der Mensch, der Dozent, der Elefant

#### Aufgabe 8

1. Astronaut, 2. Astronauten, 3. Astronauten, 4. Astronauten, 5. Astronaut

#### Aufgabe 9

1. überlebenswichtig, 2. abgebremst, 3. verlangt, 4. forschen, 5. zerstört, 6. Fallschirm, 7. entdecken,  
8. beschleunigt