

Lernbereich: Texte verstehen

Aufgabe 1

4 Punkte

Hier findest du zu den Textabschnitten jeweils drei Sätze. Nur einer trifft genau den Inhalt des Abschnittes. Kreuze diesen an.

Zeilen 1 bis 8

1

- Der Mars ist stark verrostet, man erkennt das an seiner roten Farbe.
- Der Mars fasziniert wegen seiner roten Farbe und seiner großen Erdnähe seit jeher die Menschen.
- Seit einiger Zeit ist der Mars so rot, dass man ihn mit bloßem Auge erkennen kann.

Zeilen 9 bis 16

2

- Auf dem Mars gibt es zwar keine grünen Männchen, aber Unmengen an Bakterien im Wasser.
- Das einzige Wasser auf dem Mars gibt es unter der Oberfläche und an den Polen.
- Wie die Erde hat der Mars sehr wahrscheinlich Wasservorkommen, diese sind die Voraussetzung für Leben.

Zeilen 17 bis 21

3

- Auf dem Mars, der zwei Monde besitzt, gibt es wie auf der Erde Jahreszeiten.
- Ebenso wie die Erde kreist der Mars um die Sonne.
- Weil der Mars zwei Monde hat, sind die Jahreszeiten unterschiedlich lang.

Zeilen 22 bis 29

4

- Vor 4 Milliarden Jahren gab es auf dem Mars Leben.
- Manche glauben, dass alles Leben der Erde vom Mars stammt, was aber nicht bewiesen ist.
- Manche glauben, unser Leben stammt vom Mars; bemannte Raumschiffe sollen es auf die Erde gebracht haben.

Aufgabe 2**2 Punkte****Welche zwei Aussagen über den Mars kannst du dem Text entnehmen?****Tipp: Lies dir erst alle Aussagen durch, bevor du die Kreuze setzt.**

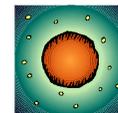
	Richtig
a) Der Mars war der Erde noch nie so nahe wie in den letzten Monaten.	<input type="radio"/>
b) Der erste Mensch auf dem Mars hieß Phobos.	<input type="radio"/>
c) Es ist durchaus möglich, dass es auf dem Mars Leben gibt.	<input type="radio"/>
d) Die Marsjahre sind unterschiedlich lang.	<input type="radio"/>
e) Das Leben auf der Erde stammt vom Mars.	<input type="radio"/>
f) Der Mars hat zwei kleine Monde.	<input type="radio"/>

Aufgabe 3**4 Punkte****Vergleiche die Texte in den Kästchen und entscheide dann, welche der unten stehenden Aussagen zu den Planeten Mars und Erde stimmen:****Erd-Zahlen:**

- Entfernung von der Sonne 149,5 Mio. km
- Durchmesser 12757 km
- Temperatur: - höchster Wert: ca.+ 58°C;
- niedrigster Wert: ca. - 89°C
- Erdenjahr: 365 1/4 Erdentage
- Erdentag 24 Std.

**Mars-Zahlen:**

- Entfernung von der Sonne 227,9 Mio. km
- Durchmesser 6794 km
- Temperatur: - höchster Wert: ca.+ 20°C;
- niedrigster Wert: ca. - 100°C
- Marsjahr: ca. 687 Erdentage
- Marstag 24 Std., 39 Min., 35 Sec.



Der Planet dreht sich einmal um die eigene Achse: Entstehung von Tag und Nacht
Der Planet dreht sich einmal um die Sonne: Planetenjahr

Trage in jedes Kästchen ein R für „richtig“ oder ein F für „falsch“ ein.

- Ein Erdentag ist nicht ganz so lang wie ein Marstag.
- Auf dem Mars sind die Temperaturunterschiede höher als auf der Erde.
- Wenn Raumsonden von der Erde zum Mars geschickt werden, fliegen sie in Richtung Sonne.
- Für die Reise um die Sonne benötigt der Mars erheblich weniger Zeit als die Erde.

Aufgaben aus weiteren Lernbereichen

Aufgabe 4

3 Punkte

Finde die passenden Oberbegriffe und schreibe sie jeweils auf die Zeile dahinter.

- a) Mars, Pluto, Venus _____
- b) Frühling, Sommer, Herbst _____
- c) Fluss, Bach, Rinnsal _____

Aufgabe 5

3 Punkte

Ersetze das Wort „fliegen“ durch jeweils ein Verb, das den Vorgang genauer zum Ausdruck bringt. Achte dabei auf die Angaben in den Klammern.

Das Raumschiff (schnell fliegen) = _____



fliegt (laut fliegen) = _____

durch die Atmosphäre. (langsam fliegen) = _____

Aufgabe 6

3 Punkte

Stell dir vor, du landest als erster Mensch auf dem Mars und schreibst deinem besten Freund/deiner besten Freundin in einer E-Mail, was du gesehen/gefühl/gegacht hast.

Schreibe zwei zusammenhängende Sätze deiner Mail auf und verwende dabei eine möglichst lebendige Sprache.

Aufgabe 7

3 Punkte

Welche drei der folgenden Wörter stehen im Wörterbuch zwischen den Begriffen PLANET und PLATZ ?

Unterstreiche sie deutlich!

Pate planlos platzen
planen platt Plappermaul

Aufgabe 8**2 Punkte**

Schreibe folgenden Text in Schreibschrift ab, sodass man die Groß- und Kleinschreibung unterscheiden kann.

LANGE ZEIT WAR DAS FLIEGEN EIN TRAUM DER MENSCHHEIT, UND NUN KANN MAN SOGAR INS ALL REISEN. ABER TROTZ DER ENORMEN FORTSCHRITTE IST DAS ALL NOCH VOLLER RÄTSEL.

Aufgabe 9**3 Punkte**

Hier musst du die fett gedruckten Substantive/Nomen durch ein Pronomen im richtigen Fall ersetzen. Schreibe das Lösungswort auf die Zeile darunter.

- a) Der Mars hat verschiedene Jahreszeiten. **Die Jahreszeiten** sind aber verschieden lang.

Der Mars hat verschiedene Jahreszeiten. _____ sind aber verschieden lang.

- b) Um den Mars kreisen Satelliten. Mit **den Satelliten** können Bilder zur Erde gesandt werden.

Um den Mars kreisen Satelliten. Mit _____ können Bilder zur Erde gesandt werden.

- c) Bemannte Raumschiffe landen auf **dem Mars**.

Bemannte Raumschiffe landen auf _____.