

Bitte KURZE Antworten geben.

Stichpunkte sind erlaubt / erwünscht.

Bei Fragen, die nur einen Punkt bringen, reicht ein einziges Wort als Antwort!

1. Was versteht man unter „Wetter“? /3
2. Was versteht man unter „Klima“? /2
3. Die Atmosphäre besteht aus fünf Schichten.
  - a) In der wievielten Schicht über der Erdoberfläche befinden sich die Wolken?
  - b) ✱ Wie heißt diese Schicht? /1
4. Wie entstehen Wind und starker Wind? /3
5. In welchem Aggregatzustand (gasförmig, flüssig oder fest) ist Wasser, bevor es kondensiert und in welchem ist es danach? /2
6. Wie entsteht Regen? /3
7. Was sind „aride“ und „humide“ Monate?  
(Das kam bei den Klimadiagrammen vor!) /2
8. Aus welchem Gas besteht die Atmosphäre zum größten Teil (70%)? /1
9. Ohne welches Gas kann der Mensch nicht leben? /1
10. Warum ist es in einem Treibhaus wärmer als außerhalb des Treibhauses?  
(Eine Skizze kann helfen!) /3
11. Warum erwärmt sich die Erde seit etwa 100 Jahren viel stärker als davor? /3
12. Was hat der Tsunami in Japan mit dem Klima zu tun? /1
13. Nenne zwei Beispiele, wie du selbst zum Klimaschutz beitragen kannst. /2

Punkte:

\_\_\_\_\_ /27

Prozent:

\_\_\_\_\_ %

Note:

\_\_\_\_\_