

Arbeitsblatt

TReibhauseffekt im Klimasystem

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  | Informationen zum Thema Klima findest du hier: [*feelok.de/klima*](https://www.feelok.de/de_DE/jugendliche/themen/klima/klima.cfm)  |  |
|  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. **Kreuze die richtige Antwort an. Welche Aussage über den Treibhauseffekt ist richtig?**(Es können mehrere Antworten zutreffen)
* Der Treibhauseffekt sorgt dafür, dass wir auf der Erde überleben können.
* Der Treibhauseffekt wird durch die Ozeane verstärkt.
* Es gibt 2 unterschiedliche Arten vom Treibhauseffekt.
* Treibhausgase schwächen den Treibhauseffekt ab.
* Der Treibhauseffekt sorgt dafür, dass es auf unserer Erde immer kälter wird.
1. **Schaue dir das Video zum Treibhauseffekt an:** <https://youtu.be/p75tAS1vKso>

**Beantworte dann folgende Fragen.** 1. Erkläre, wie der Treibhauseffekt funktioniert.

|  |
| --- |
|  |

1. Welche sind die wichtigsten Treibhausgase?
* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_C1. Erkläre, warum der Treibhauseffekt für uns Menschen auf der Erde so wichtig ist.

|  |
| --- |
|  |

1. Was ist der Unterschied zwischen dem menschengemachten Klimawandel und dem natürlichen Klimawandel?

|  |
| --- |
|  |

 |
| © ein Projekt von myclimate |
|  |
| Weitere Arbeitsblätter auf feelok - Lehrpersonen und Multiplikator:innenwww.feel-ok.ch, www.feel-ok.at, www.feelok.de |