

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?  * \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ * \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ * \_\_\_\_\_   \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  C   1. 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:innen  www.feel-ok.ch, www.feel-ok.at, www.feelok.de |