|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **AK****Kappenberg** | **Klima – der Kohlenstoffkreislauf** |  | [**A24a2**](https://youtu.be/KX0mpvA0g0c) |

Hier sind eine Reihe von Verständnisfragen zum Film ... Name:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Klima – der Kohlenstoffkreislauf by MaxPlanckSociety 5:25 min**

1. Erläutere kurz folgende Begriffe: Atmosphäre – Hydrosphäre – Biosphäre - Lithosphäre
2. Gib an, wie das Kohlenstoffdioxid zwischen Atmosphäre und Biosphäre ausgetauscht wird!
3. Wie ist der größte Teil des Kohlenstoffs in der Lithosphäre gespeichert?
4. Was bewirkt der Mensch mit dem Verbrennen von Gas und Öl?