

## Arbeitsblatt zum Wissenschaftssachcomic Europium des Projekts „Flatscreen & Co unter die Lupe genommen“

1. Beschreibe die Entwicklung des CO<sub>2</sub>-Gehalts der Atmosphäre seit 1960 in Prozent.
2. Diskutiere die Aussage „Wissen und Technologie ermöglichen die Massenproduktion und treiben die Ausbeutung der natürlichen Ressourcen voran“.
3. Diskutiere die Auswirkungen einer globalen Bevölkerungszahl von 10 Mrd. Menschen und beschreibe die Folgen für unseren Planeten.
4. Nenne die verschiedenen Sphären, in die man unsere Erde einteilen kann.
5. Nenne und erkläre die Auswirkungen des Anthropozäns auf die Umwelt.
6. Erkläre, was mit dem Begriff des Anthropozäns gemeint ist.
7. Erläutere die verschiedenen Problematiken, die der Europiumabbau für Mensch und Umwelt mit sich bringt.

