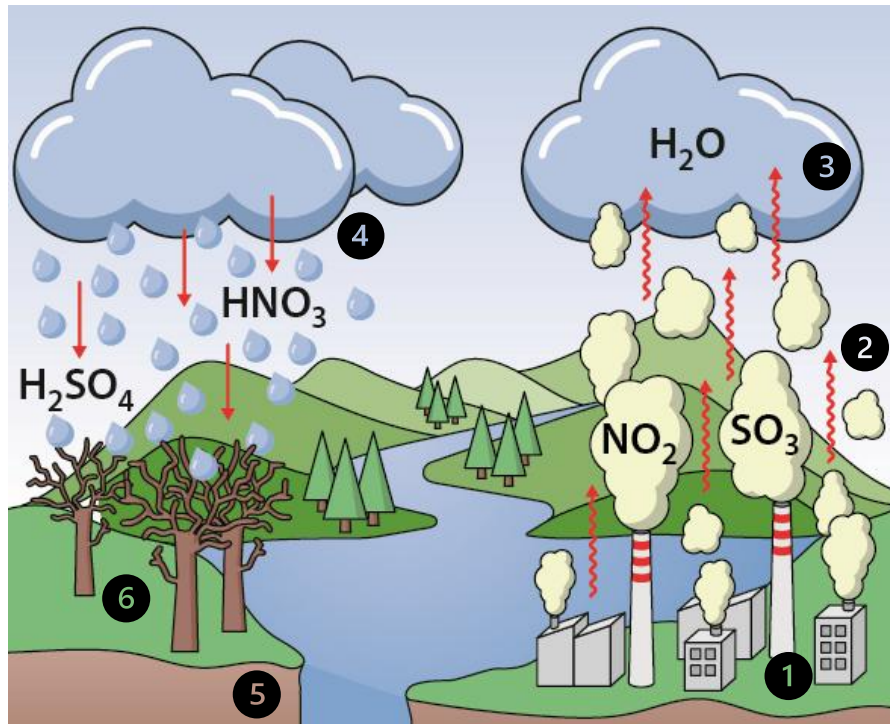


Saurer Regen



1. Ordne die Texte den Nummern in der Grafik zu.

2	Schwefeloxide und Stickstoffoxide entweichen
6	Pflanzen sterben ab
3	Mit Sauerstoff und Regenwasser entstehen Säuren
1	Schwefel und Stickstoff werden in Industrie verbrannt
5	Biologisches Gleichgewicht im Boden wird zerstört.
4	Mit dem Regen gelangen die Säuren zu Boden

2. Recherchiere die Reaktionsgleichung(en) für sauren Regen und schreibe sie auf:



3. Überlege dir, wie man der Zerstörung der Umwelt durch sauren Regen (global) bzw. Luftverschmutzung (in Österreich) entgegenwirken könnte. Dazu kannst du auch in verlässlichen Quellen recherchieren. Fasse die wichtigsten Punkte (min. 5) als Stichworte in deiner Mitschrift zusammen.

SO₂- und NO_x-Emissionen senken, öffentlichen Verkehr und E-Mobilität fördern, erneuerbare Energien ausbauen, sauber heizen und Energie sparen, strenge Abgasgrenzwerte kontrollieren, internationale Zusammenarbeit stärken, Ammoniak aus der Landwirtschaft reduzieren, Wälder und Gewässer schützen, Städte begrünen, umweltbewusst konsumieren