Chemie 11.5. – 15.5.2020

<https://youtu.be/4XpfUyMV6Bo>

Seht euch das Video über Erdalkalimetalle an und beantwortet folgende Fragen:

1. Welche Elemente zählen zu Erdalkalimetallen?
2. Wo stehen die Erdalkalimetalle im Periodensystem?
3. Welche Eigenschaften haben Erdalkalimetalle?
4. Welche Unterschiede bestehen im Vergleich mit den Alkalimetallen?
5. Was erfährst du über die Verwendung von Erdalkalimetallen?
6. Welches Erdalkalimetall ist wichtig für Pflanzen?
7. Wo sind in der Natur Calciumverbindungen zu finden?
8. Welche Erdalkalimetalle sind giftig?
9. Welches Erdalkalimetall ist radioaktiv und wurde früher für die leuchtenden Zeiger in Uhren verwendet?