

Vertiefung zu Aufgabe 2c)

Erkläre die unterschiedlichen Eigenschaften von Graphit und Diamant anhand der Strukturen. Mache dir zunächst alleine Gedanken und diskutiert dann in der Gruppe über eure Ergebnisse.

Notizen

Vertiefung im Anschluss an die Aufgaben

Schaue erneut die Interviews aus dem Video mit Robert F. Curl Jr. (Minute 3:39 – 5:09) und mit Karl Ziegler (Minute 7:39 – 8:45).

Welchen Eindruck gewinnst du über die Arbeitsweise dieser Nobelpreisträger und ihrer Teams? Tausche dich mit deinen Klassenkameraden darüber aus.