Name: Ab1 Chemie 11.12.2022

① Was ist schwefel? / 2

Nenne stoffeigenschaften wie die Farbe...!

-
-

② Lies dir den folgenden Schwefeltext gründlich durch / 1

schwefel (engl. *sulfur*) stammt vom Lateinischen *sulpur*, was soviel wie Salbe bedeutet. Das kommt vermutlich daher, dass das Element schon früher als Salbe gegen Hautkrankheiten verwendet wurde.
Im **Periodensystem** findest du Schwefel unter dem Symbol S. Er kommt auf unserer Erde im Boden, Wasser, Luft und Lebewesen vor.
Die Besonderheit bei Schwefel ist, dass es verschiedene Modifikationen (z.B. *α-Schwefel, β-Schwefel*) bildet. Darunter verstehst du unterschiedliche Strukturform

③ Fülle nun den Lücken Text! / 4

Schwefel (engl. sulfur) _____ vom Lateinischen sulpur, was soviel wie Salbe _____ Das kommt vermutlich daher, dass das Element schon früher als Salbe gegen _____ verwendet wurde.

Im Periodensystem findest du Schwefel unter dem _____ S. Er kommt auf unserer Erde im Boden, _____, Luft und Lebewesen vor.

Die Besonderheit bei Schwefel ist, dass es verschiedene _____ (z.B. α-Schwefel, β-Schwefel) bildet. Darunter _____ du unterschiedliche

Punkte: **/ 7**	Unterschrift	Note

Angaben zu den Urhebern und Lizenzbedingungen der einzelnen Bestandteile dieses Dokuments finden Sie unter
https://www.tutory.de/entdecken/dokument/ab1-chemie