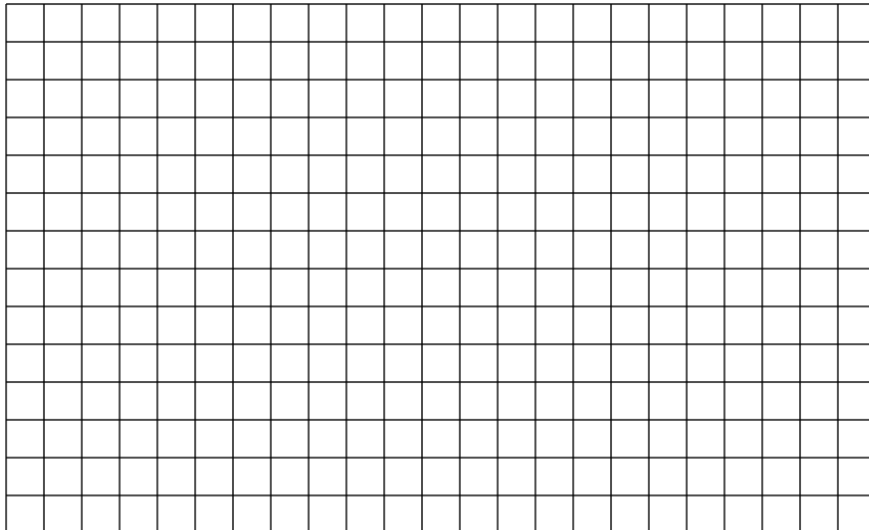


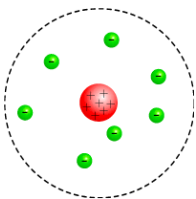
① Zeichne die Atommodelle der folgenden Elemente:

- a) Lithium
- b) Natrium
- c) Aluminium
- d) Kalium

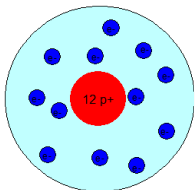


② Benenne die abgebildeten Elemente. Handelt es sich dabei um ein Metall oder Nichtmetall?

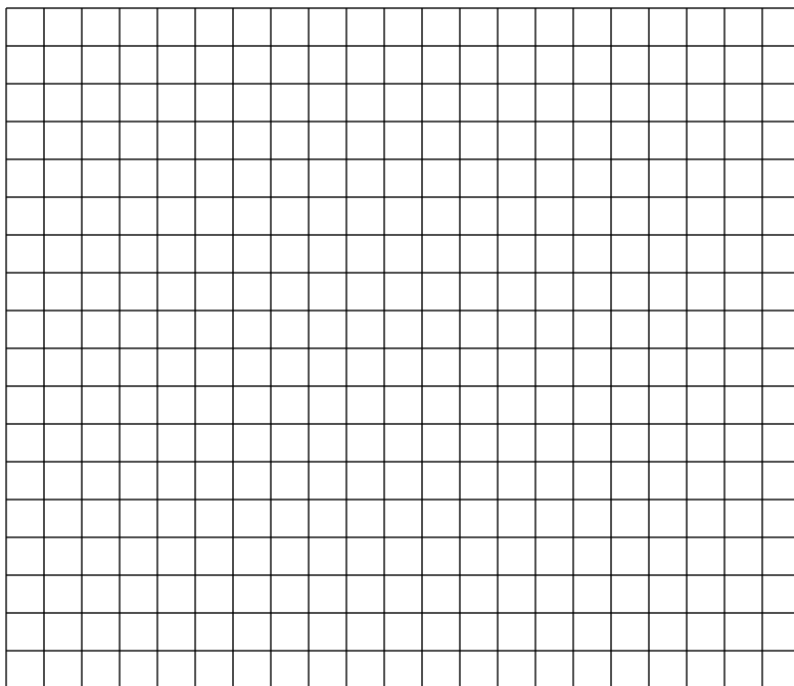
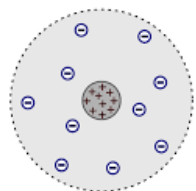
a)



b)



c)



③ Erkläre mithilfe der Abbildung und dem Atommodell die elektrische Leitfähigkeit von Metallen.

