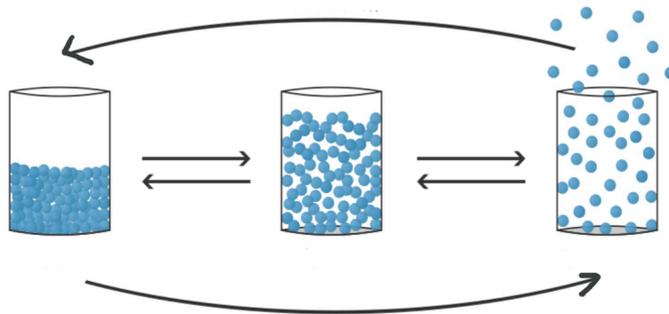


① Beschrifte die Behältnisse und die Pfeile passend.

/ 9



② Nenne drei Regeln beim Experimentieren im Chemieunterricht

/ 3

③ Vervollständige die Reaktionsgleichungen:

/ 3

a) Edukt+ - >

b) Magnesium+ Sauerstoff ->

④ Nenne die Bestandteile der Luft und gib ihre prozentualen Anteile an.

/ 4

⑤ Wasser ist ein faszinierender Stoff.

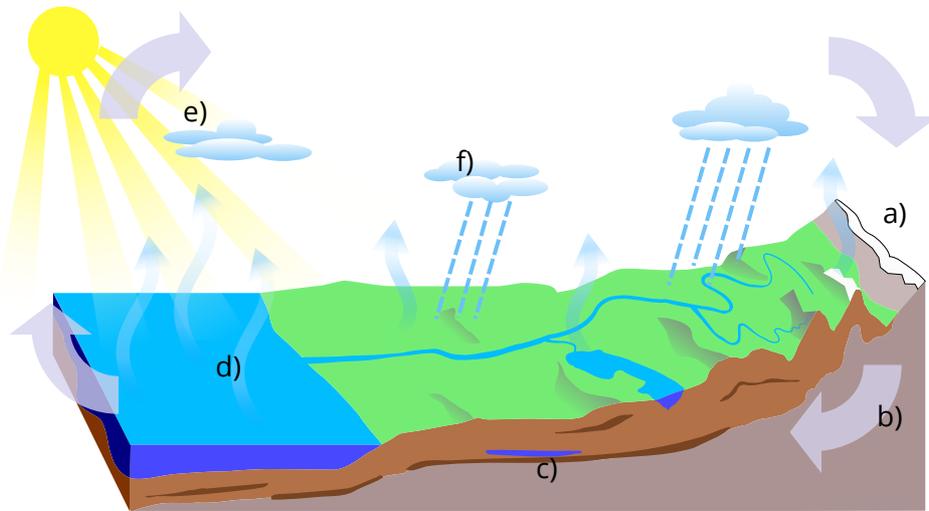
/ 9

a) Zeichne ein Wassermolekül (Rückseite) und gib die Kurzschreibweise von Wasser an.

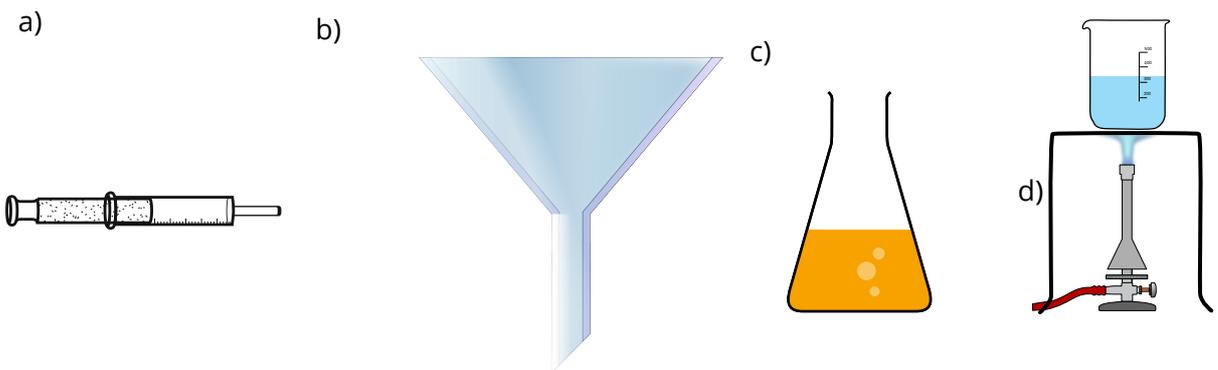
b) Erkläre, warum ein Wasserläufer auf der Wasseroberfläche laufen kann.

c) Wieso stirbt dieses Tier, sobald man Spülmittel oder Seife hinzugeben würde?

⑥ Auf dem Bild erkennst du den Wasserkreislauf. Beschrifte die gekennzeichneten Bereiche und nimm Stellung zu der Aussage: „Kein Tropfen geht verloren“. / 7



⑦ Benenne die folgende Laborgeräte: / 4



Punkte:	/ 39
---------	------

Note

Unterschrift
