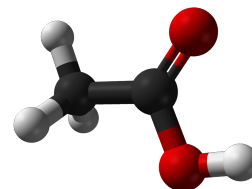


- ① Wieviele Teilchen sind eigentlich in einer Stoffportion enthalten?
- a) Wie schwer ist ein Wasserstoffatom in Gramm?
b) Wie schwer ist ein Wasserstoffmolekül in Gramm?
c) Wieviele Teilchen sind in 1 g Wasserstoffatome bzw. in 2 g Wasserstoffmoleküle enthalten?



- ② Recherchiere über die Einheit „Mol“ und die Größe „Stoffmenge“. Gib die Definitionen an!





- ③ Wie groß ist die Stoffmenge von
- a) 40 g Calcium
b) 4 g Helium
c) 28 g Eisen
d) 48,5 g Kochsalz
e) 41 g Wasser



- ④ Übe mit den Learningapps

