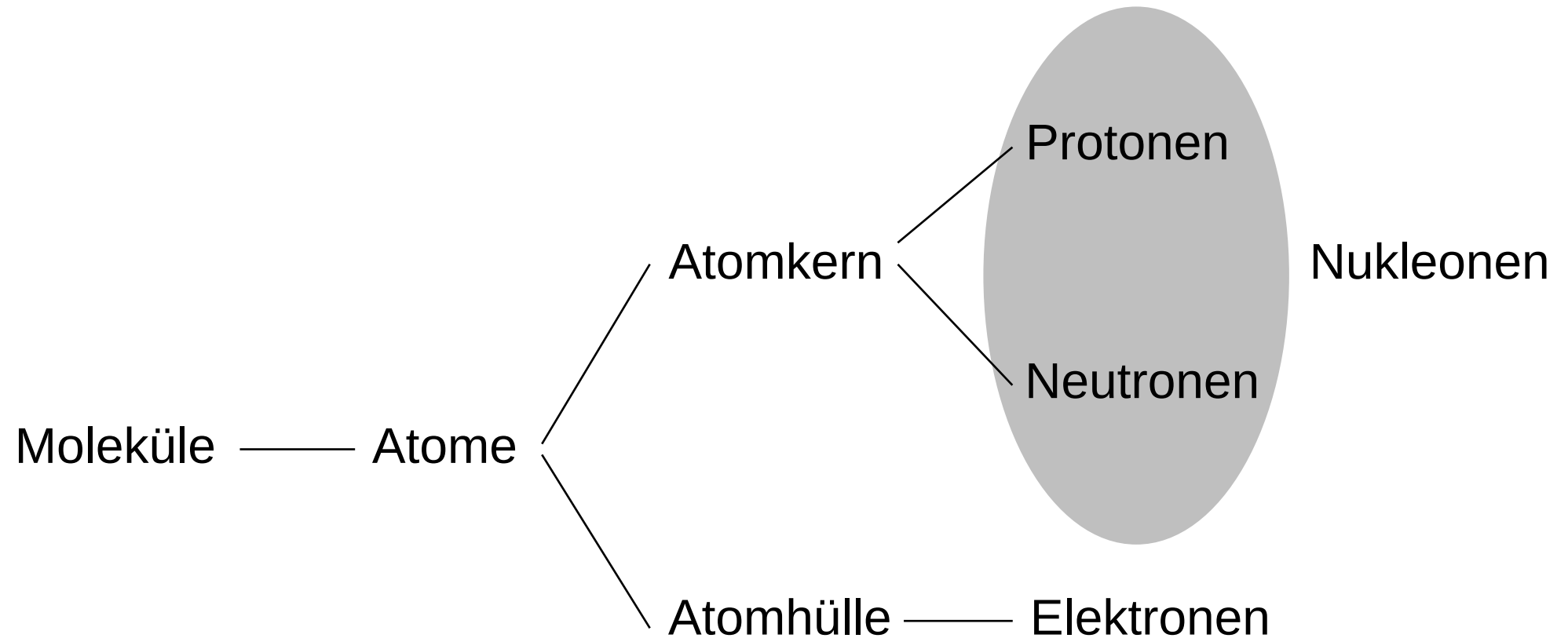


Aufbau der Atome



Elementarteilchen

Teilchen	Symbol	Masse	Elektr. Ladung
Proton	p^+	$1.673 \cdot 10^{-27} \text{ kg}$	positiv (+1e)
Neutron	n	$1.675 \cdot 10^{-27} \text{ kg}$	neutral
Elektron	e^-	$9.109 \cdot 10^{-31} \text{ kg}$	negativ (-1e)

Elementarladung $e = 1.602 \cdot 10^{-19} \text{ C}$