



## Tip 12

Svar rigtigt på de 12 spørgsmål, og find det hemmelige kodeord.

Hvad leger Meta med i starten af bogen?	Biler	LEGO (A)	Dukker
Hvilket atom er Meta i vand-molekylet?	Hydrogen	Oxygen (T)	Helium
Hvilket atom er Max i vand-molekylet?	Hydrogen (O)	Oxygen	Helium
Hvad er formlen for vand?	H <sub>2</sub> O (M)	HO <sub>2</sub>	H <sub>3</sub> O
Hvem hjælper Max og Meta med at forstå, hvordan atomer er opbygget?	Niels Andersen	Niels Ørsted	Niels Bohr (M)
Hvem sidder ved siden af Max og Meta?	H.C. Ørsted og H.C. Andersen	Albert Einstein og Marie Curie (O)	Lars-Ole Nejstgaard og Troels Gollander
Hvilket atom har en proton i kernen?	Helium (D)	Oxygen	Hydrogen
Hvilket atom har otte protoner i kernen?	Helium	Oxygen (E)	Hydrogen
Hvilken ladning har protonerne?	Positiv (L)	Negativ	Neutral
Hvilken ladning har elektronerne?	Positiv	Negativ (L)	Neutral
Hvad kan elektronerne, hvis de bliver tilført energi?	Skifte farve	Skrifte ladning	Skifte bane (E)
Hvad spiser Max og Meta til sidst i bogen?	Vandgrød	Vandbakkelse (R)	Vandsuppe

Hvad er det hemmelige kodeord? \_\_\_\_\_