**#37**

**RUBIDIUM**

Rb

**37 85.468**

# GPS

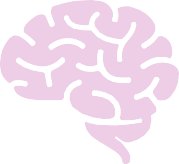
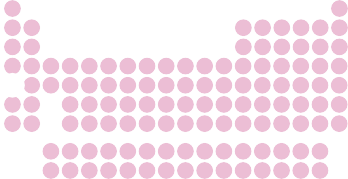
**ZONNECELLEN**

# TUMOREN

Rubidium- en cesiumklokken in GPS-satellieten helpen uw telefoon u te vertellen waar u bent.

Rubidiumionen kunnen worden toegevoegd aan perovskiet-zonnecellen om hun efficiëntie te verhogen.

De radioactieve isotoop rubidium-82 wordt in de geneeskunde gebruikt om hersentumoren te lokaliseren en in beeld te brengen..



**Ci © 2019 Andy Brunning/Royal Society of Chemistry**

**#IYPT2019**