**#108**

# HASSIUM

Hs

# 108

**[269]**

## NAAM

**DICHTHEID**

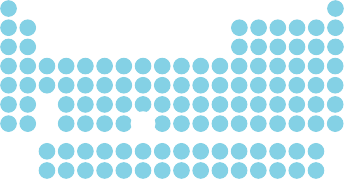
## KORTSTONDIG

**16S**

Hassium is gemaakt door Duitse wetenschappers en vernoemd naar de Duitse deelstaat Hessen.

Er wordt voorspeld dat de dichtheid van hassium 41 g/cm3 is, bijna twee keer de hoogste waargenomen dichtheid van een element.

De langstlevende isotoop van Hassium heeft een halfwaardetijd van ongeveer 16 seconden. Het heeft geen toepassingen buiten onderzoek.



**Ci © 2019 Andy Brunning/Royal Society of Chemistry #IYPT2019**