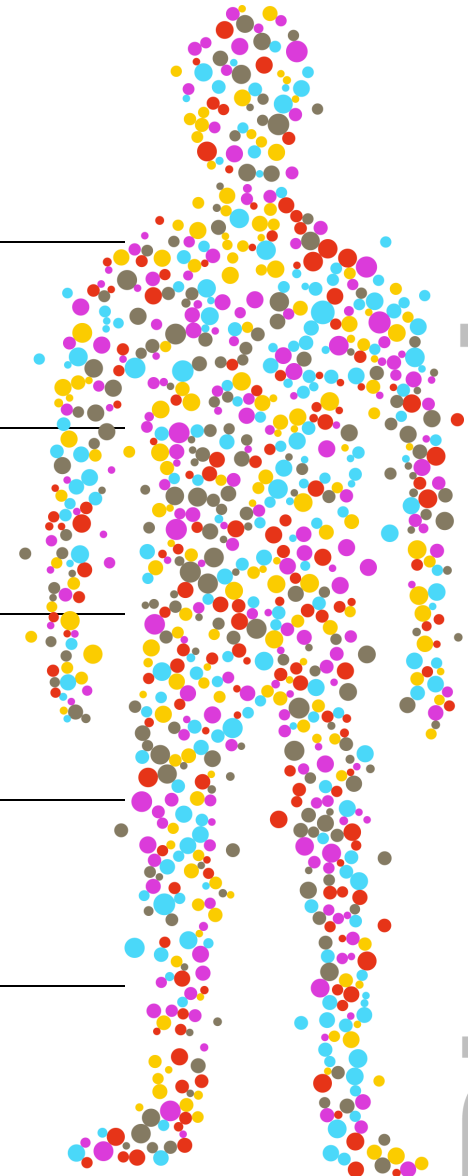


Opgave 1: Fem vigtige grundstoffer i din krop

Din krop består af mange forskellige grundstoffer.

I udstillingen har vi udvalgt fem grundstoffer, der har en særlig vigtig funktion i din krop.


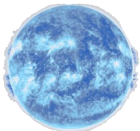





	Hvordan forkortes det?	Hvordan indgår det i din krop?
 Hydrogen		
 Karbon		
 Zink		
 Jern		
 Oxygen		



Kosmos /under besøget

Opgave 2: Grundstofjagt i udstillingen

Hvor bliver de fem grundstoffer dannet? (sæt kryds)

	 Big Bang	 Fusion i små, røde stjerner	 Fusion i store, blå stjerner	 Supernovaeksplosion
 Hydrogen				
 Karbon				
 Zink				
 Jern				
 Oxygen				

Hvilket grundstof er ældst? (indsæt grundstofferne efter, hvornår de blev dannet)

Big Bang

Nu

--	--	--	--	--



Opgave 3: Stjernerdannelse

Find stjernetågen på gulvet. Gå rundt og lav stjerner.

Hvilke stjerner er størst?

Røde Hvide Blå

Hvad kan du se om fordelingen af stjerner?
Hvilken typer er der flest og færrest af?

Hvordan ser det ud, når en stjerne laves? (skriv eller tegn)

Hvordan ser det ud, når en stjerne dør? Afhænger det af stjernens størrelse og farve?
