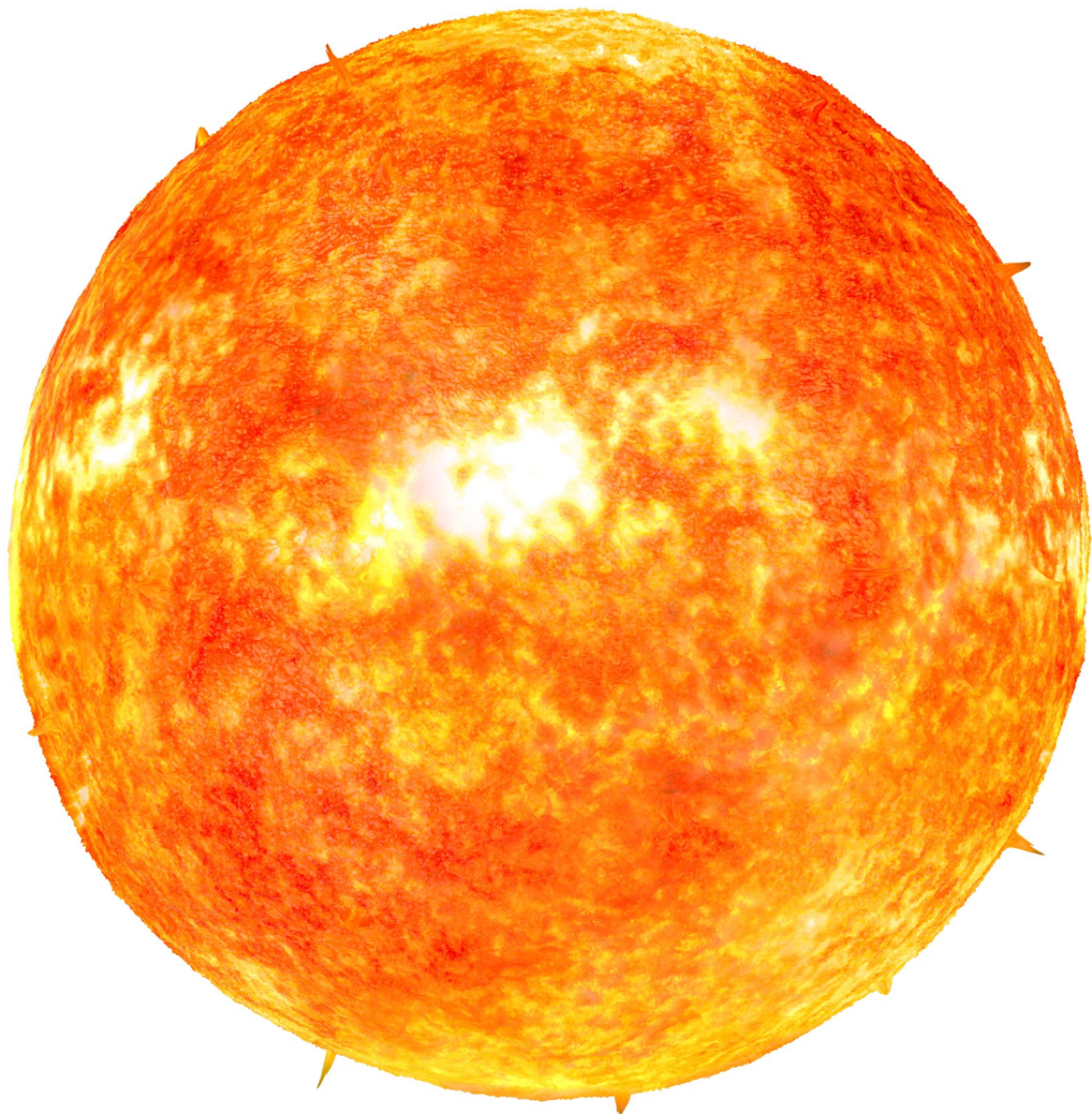


MIT OPGAVEHÆFTE OM SOLEN



Solen - en glødende stjerne

Solen er noget helt særligt for os på Jorden. Uden Solen var der ikke liv på vores planet.

Solen er en stjerne. Der er mange stjerner i universet. Faktisk er der flere stjerner i Universet, end der er sandkorn på hele Jorden. Tænk engang! Det er svært at forstå, at universet er så stort.

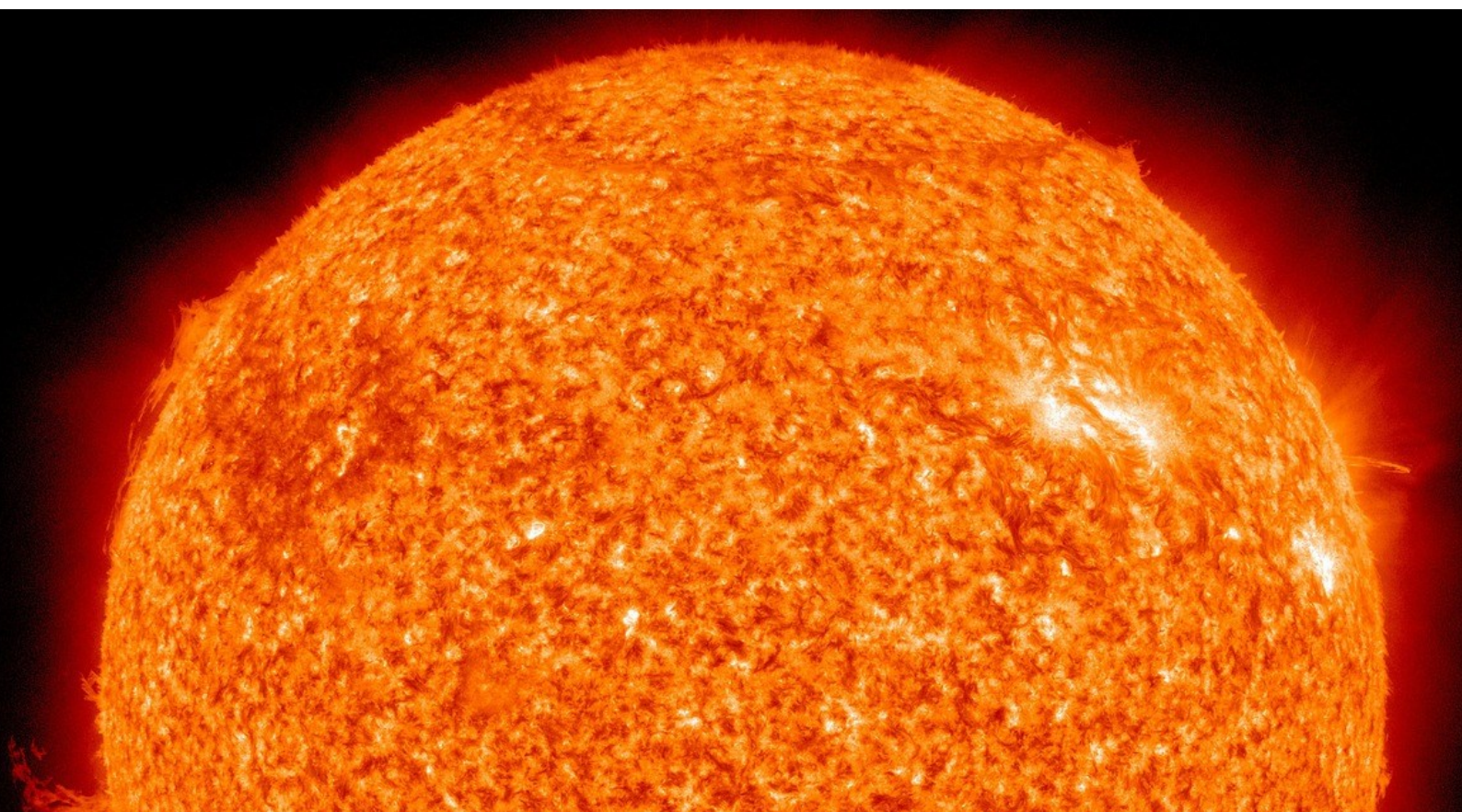
Stjerner består af glødende gasser. Det er gasser som brint og helium. Inde i en stjerne smelter brint og helium sammen, og når de gør det, opstår der energi. Det er den energi, vi kan mærke, når vi får varme fra Solen.

Jo tættere en planet er på Solen, jo varmere er der på planeten.
Jo længere væk en planet er fra Solen, jo koldere er der på planeten.
Heldigvis ligger Jorden lige tilpas tæt på, så vi ikke bliver helt forbrændte.

FAKTA:

Solen er 1,4 millioner kilometer bred

Solen vejer 2 milliarder milliarder milliarder tons.



ORD MED 2 STAVELSER

Farv alle ord med to stavelser.

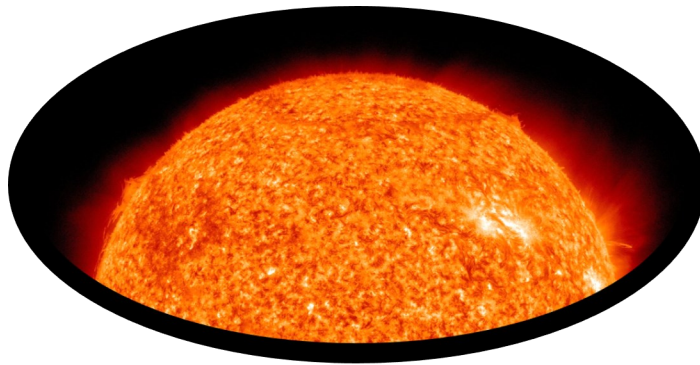
Solen	helt	tættere	Universet	svært	forbrændte
særligt	ikke	energi	på	i	vi
liv	vores	gør	flere	noget	engang
sandkorn	planet	helium	forstå	koldere	gasser
mærke	var	glødende	ligger	varmere	består
varme	stjerner	bliver	tilpas	planeten	lige

ORD MED 3 STAVELSER

Kig i skemaet her over og find 9 ord med 3 stavelser. Skriv dem her.

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Find egennavne



Find alle egennavne og sæt streg under.

- 1) Solen er noget helt særligt for os på Jorden.
- 2) Solen er en stjerne.
- 3) Faktisk er der flere stjerner i Universet, end der er sandkorn på hele Jorden.

Find alle navneord og sæt streg under.

- 1) Solen er en stjerne.
- 2) Det er gasser som brint og helium.
- 3) Jo længere væk en planet er fra Solen, jo koldere er der på planeten.

DE LÆNGSTE ORD.

Find de tre længste ord i teksten. Skriv dem her. Prik vokalerne.

1. _____

2. _____

3. _____

ARBEJD MED ORDET: glødende



Skriv ordet i bogstavhuset. Brug din fineste skrift.

Hvilken ordklasse tilhører ordet?

Del ordet i stamme + endelse

ARBEJD MED ORDET: bliver



Skriv ordet i bogstavhuset. Brug din fineste skrift.

Hvilken ordklasse tilhører ordet?

Del ordet i stamme + endelse



SVAR PÅ SPØRGSMÅL



Hvorfor er Solen noget helt særligt for os på Jorden?



Hvor mange stjerner er der i Universet?



Hvad består stjerner af?



Hvorfor opstår der energi i en stjerne?



Hvorfor er der meget varmt på nogle planeter?



Hvorfor er der meget koldt på nogle planeter?

