

# MIT OPGAVEHÆFTE

## OM URANUS



## Uranus - en iskæmpe

Uranus er en stor planet, som består af is og gas. En stor is-kugle i solsystemet.

Den er en af solsystemets koldeste planeter.

Det kan blive  $-224^{\circ}\text{C}$  på Uranus. Tænk lige, hvor koldt det egentlig er. Den koldeste temperatur, man har målt på Jorden, er  $93^{\circ}\text{C}$ .

Man mener, Uranus har en kerne af smeltet sten, jern og nikkel. Det er mere end  $5000^{\circ}\text{C}$  i Uranus' kerne.

Uranus er en rolig planet. Ét eneste rumfartøj har besøgt Uranus. Det hed Voyager 2. Det var i 1986. Voyager 2 sendte nogle billeder af Uranus tilbage til Jorden. Billederne viste en lidt kedelig blå planet med nogle få tynde striber af skyer.

I Uranus' atmosfære er en gas, der hedder methan. Det er på grund af methan, at Uranus har en blålig farve.

### FAKTA:

Uranus drejer én gang rundt om sig selv på 17,2 timer.

Uranus bruger 84 år på at kredse én gang rundt om Solen.

Uranus har mindst 27 måner.



## KORT ELLER LANG VOKAL



Mange ord med lang vokal har en lydret vokal i første stavelse. Mange ord med kort vokal har en ikke-lydret vokal i første stavelse.

	kort	lang		kort	lang
mener			nikkel		
rolig			billeder		
tynde			kugle		

## DET LÆNGSTE ORD



Find tekstens længste ord. Skriv det her: \_\_\_\_\_

Hvor mange bogstaver er der i ordet? \_\_\_\_\_

Hvor mange vokaler er der i ordet? \_\_\_\_\_

Hvor mange stavelser er der i ordet? \_\_\_\_\_

Hvor mange konsonanter er der i ordet? \_\_\_\_\_

# ORDKLASSER

Vælg 3 forskellige farver.

Farv:

navneord

tillægsord

Egennavne

... med de samme farver.



jern

planet

koldeste

is

skyer

billeder

stor

tynde

Uranus

rumfartøj

kedelig

Voyager 2

blålig

planet

kerne

sten

# ARBEJD MED ORDET: solsystemets



Skriv ordet i bogstavhuset. Brug din fineste skrift.


Hvilken ordklasse tilhører ordet?

---

Del ordet i stamme + endelse

---

# ARBEJD MED ORDET: billeder



Skriv ordet i bogstavhuset. Brug din fineste skrift.


Hvilken ordklasse tilhører ordet?

---

Del ordet i stamme + endelse

---



## SVAR PÅ SPØRGSMÅL

Hvad består Uranus af?

---

Hvor koldt kan det blive på Uranus?

---

Hvad består Uranus' kerne af?

---

Hvad hed rumfartøjet, som besøgte Uranus?

---

Hvilken farve har Uranus?

---

Hvorfor har Uranus den farve?

---