

Tack för nedladdningen!

Tack för nedladdningen av "Rymden - Solsystemet".

Jag hoppas att du kommer bli nöjd med materialet och ha stor användning av det. Om det inte är du som har laddat ner det här materialet ber jag dig att besöka en av mina butiker och ladda ner ditt eget exemplar.

Klicka på en av länkarna för att komma till en butik.

<https://www.skolmagi.nu/store/kunskapsrummet/>

<https://www.teacherspayteachers.com/Store/Kunskapsrummet>

Med vänliga hälsningar

Emelie Dahlman

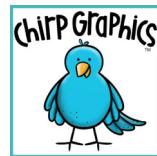
Användarvillkor

- Du får endast använda materialet för privat bruk och i ditt klassrum.
- Du får inte ändra i dokumentet, dela/sprida dokumentet utan tillstånd.
- Du får inte sälja vidare delar eller hela materialet.

Om du har frågor eller vill lämna feedback, skicka ett mail till:

kunskapsrummet@outlook.com

GRAPHIC AND FONT CREDITS:



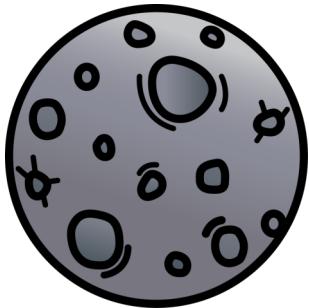
<https://www.teacherspayteachers.com/Store/Kimberly-Geswein-Fonts>

<https://www.teacherspayteachers.com/Store/Mollie-Monroe>

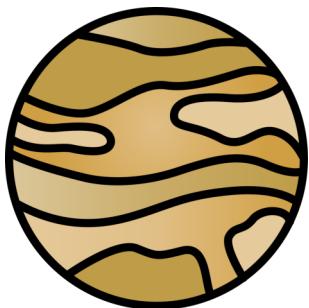
<https://www.teacherspayteachers.com/Store/Whimsy-Clips> <https://www.teacherspayteachers.com/Store/Chirp-Graphics>

Ordbilder

16 ordbilder + 4 tommamallar där ni kan skriva i
egna ord



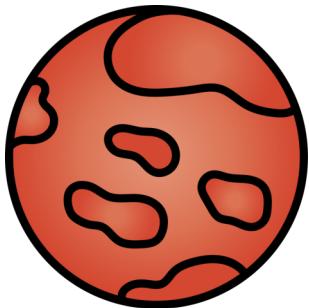
Merkurius



Venus



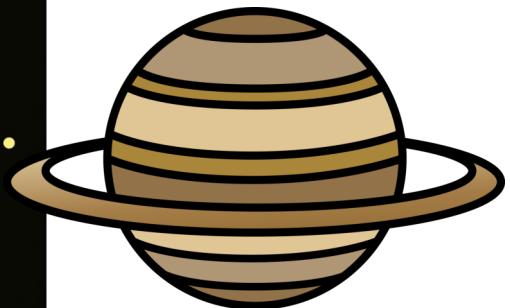
Jorden



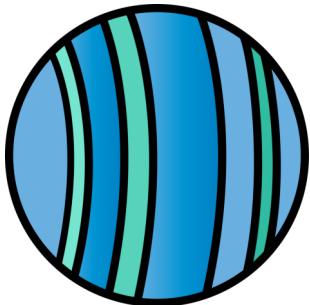
Mars



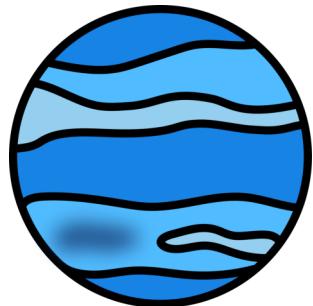
Jupiter



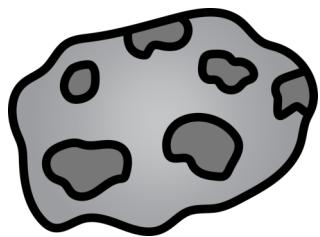
Saturnus



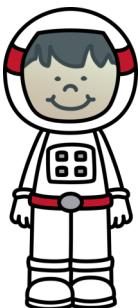
Uranus



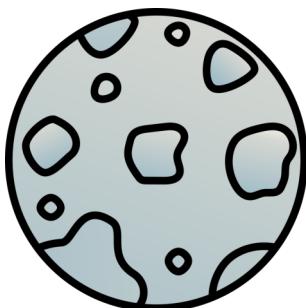
Neptunus



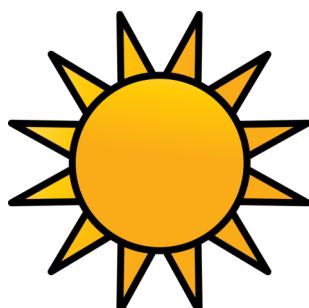
asteroid



astronaut



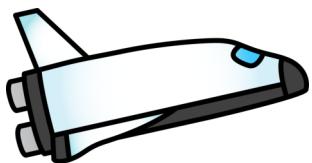
månen



solen



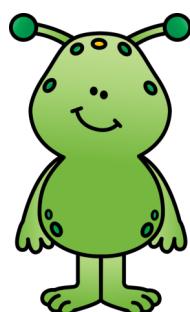
meteor



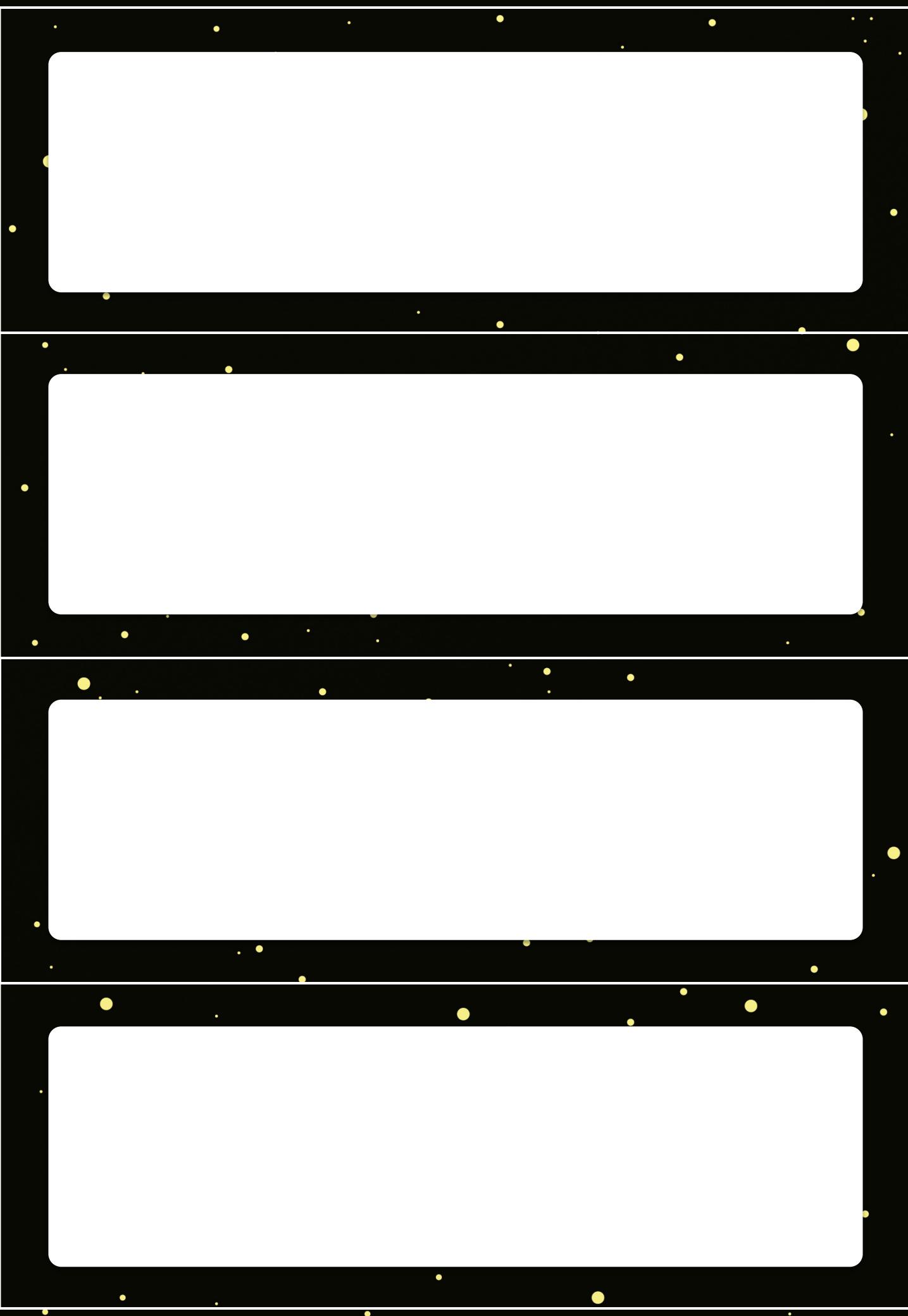
rymdfärja



stjärna



utomjording



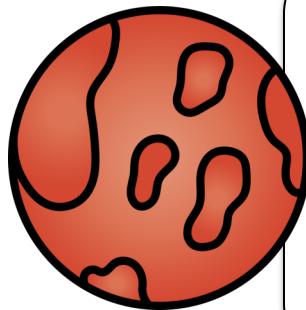
Viktig fakta

Innehåll:

Facit + 3 olika storlekar på faktakort att fylla i.
Finns i färg och i svart och vitt.

Källhänvisning:

Nationalencyklopedin, Merkurius. <http://www.ne.se/uppslagsverk/encyklopedi/enkel/merkurius>(hämtad 2018-12-11)
Nationalencyklopedin, Venus. <http://www.ne.se/uppslagsverk/encyklopedi/enkel/venus> (hämtad 2018-12-11)
Nationalencyklopedin, jorden. <http://www.ne.se/uppslagsverk/encyklopedi/enkel/jorden> (hämtad 2018-12-11)
Nationalencyklopedin, Mars. <http://www.ne.se/uppslagsverk/encyklopedi/enkel/mars> (hämtad 2018-12-11)
Nationalencyklopedin, Jupiter. <http://www.ne.se/uppslagsverk/encyklopedi/enkel/jupiter>(hämtad 2018-12-11)
Nationalencyklopedin, Saturnus. <http://www.ne.se/uppslagsverk/encyklopedi/enkel/saturnus>(hämtad 2018-12-11)
Nationalencyklopedin, Uranus. <http://www.ne.se/uppslagsverk/encyklopedi/enkel/uranus>(hämtad 2018-12-11)
Nationalencyklopedin, Neptunus. <http://www.ne.se/uppslagsverk/encyklopedi/enkel/neptunus>(hämtad 2018-12-11)



Merkurius

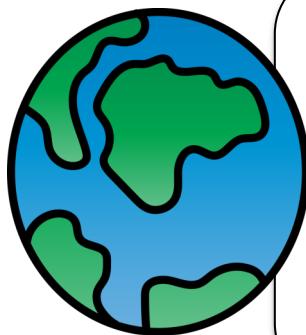
1:a planeten i solsystemet.

Temperatur: -175° - 425°

Dygnets längd: 58,6 dygn

Årets längd: 88 dygn

Antal månar: 0



Jorden

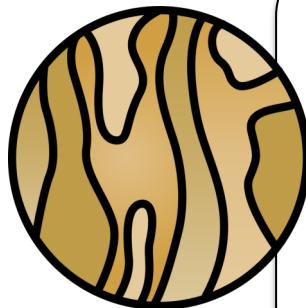
3:e planeten i solsystemet.

Temperatur: 14,5°

Dygnets längd: 24 timmar

Årets längd: 365,24 dygn

Antal månar: 1



Venus

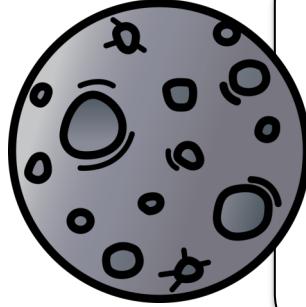
2:a planeten i solsystemet.

Temperatur: mer än 400°

Dygnets längd: 243 dygn

Årets längd: 225 dygn

Antal månar: 0



Mars

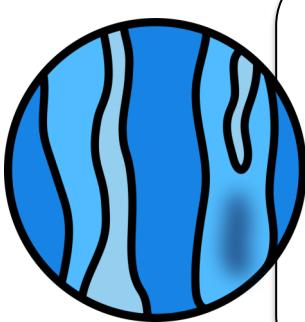
4:e planeten i solsystemet.

Temperatur: -50°

Dygnets längd: ca 24,5 h

Årets längd: 686 dygn

Antal månar: 2



Neptunus

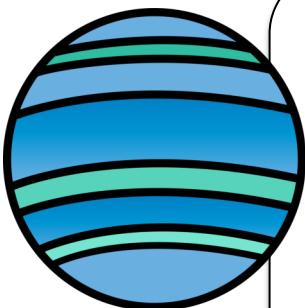
8:e planeten i solsystemet.

Temperatur: -200°

Dygnets längd: 16 timmar

Årets längd: ca. 165 jordår

Antal månar: 14 st



Uranus

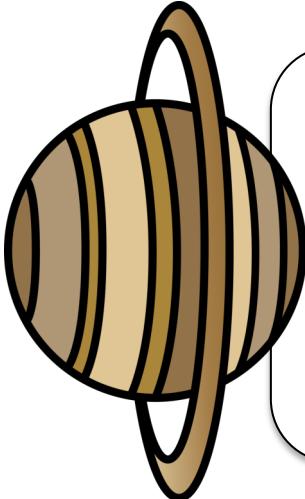
7:e planeten i solsystemet.

Temperatur: -200°

Dygnets längd: 84 år

Årets längd: 84 jordår

Antal månar: 27 st



Saturnus

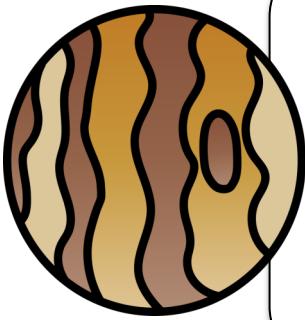
6:e planeten i solsystemet.

Temperatur: -100°

Dygnets längd: ca. 10,5 h

Årets längd: ca 30 jordår

Antal månar: minst 62 st



Jupiter

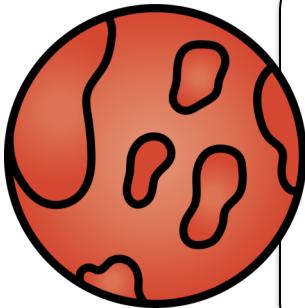
5:e planeten i solsystemet.

Temperatur: -150°

Dygnets längd: 10 timmar

Årets längd: ca 12 jordår

Antal månar: minst 63 st



Mars

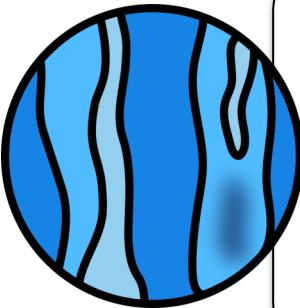
_____ planeten i solsystemet.

Temperatur: _____

Dygnets längd: _____

Årets längd: _____

Antal månar: _____



Neptunus

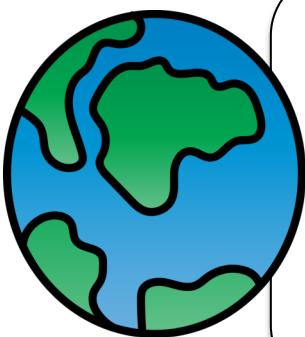
_____ planeten i solsystemet.

Temperatur: _____

Dygnets längd: _____

Årets längd: _____

Antal månar: _____



Jorden

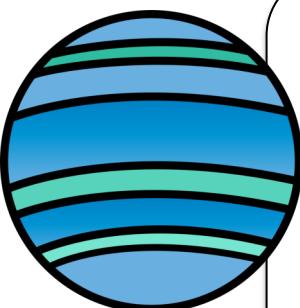
_____ planeten i solsystemet.

Temperatur: _____

Dygnets längd: _____

Årets längd: _____

Antal månar: _____



Uranus

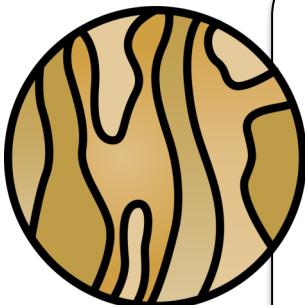
_____ planeten i solsystemet.

Temperatur: _____

Dygnets längd: _____

Årets längd: _____

Antal månar: _____



Venus

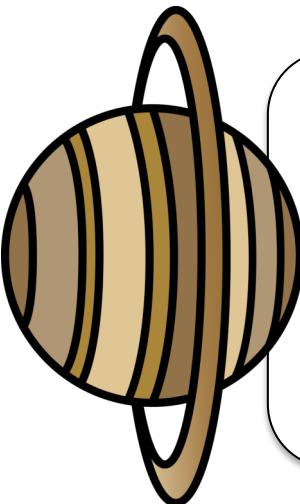
_____ planeten i solsystemet.

Temperatur: _____

Dygnets längd: _____

Årets längd: _____

Antal månar: _____



Saturnus

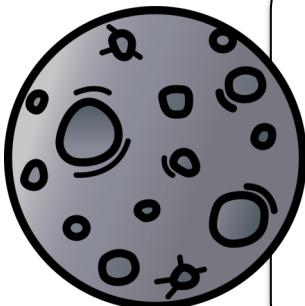
_____ planeten i solsystemet.

Temperatur: _____

Dygnets längd: _____

Årets längd: _____

Antal månar: _____



Merkurius

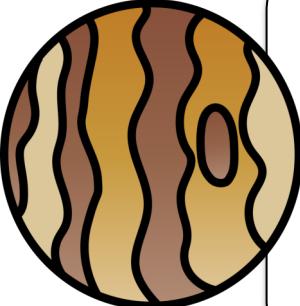
_____ planeten i solsystemet.

Temperatur: _____

Dygnets längd: _____

Årets längd: _____

Antal månar: _____



Jupiter

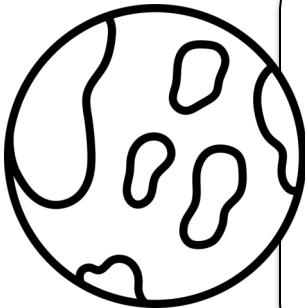
_____ planeten i solsystemet.

Temperatur: _____

Dygnets längd: _____

Årets längd: _____

Antal månar: _____



Mars

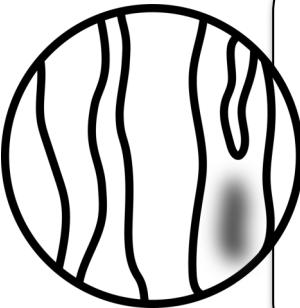
_____ planeten i solsystemet.

Temperatur: _____

Dygnets längd: _____

Årets längd: _____

Antal månar: _____



Neptunus

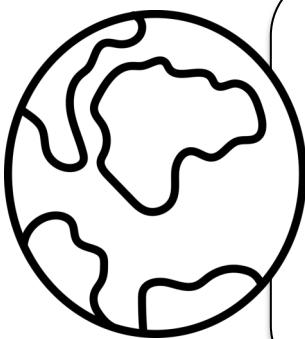
_____ planeten i solsystemet.

Temperatur: _____

Dygnets längd: _____

Årets längd: _____

Antal månar: _____



Jorden

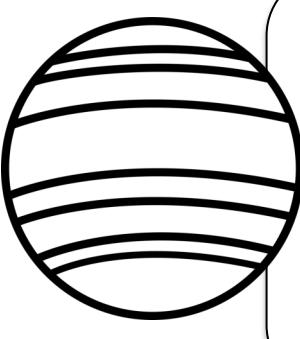
_____ planeten i solsystemet.

Temperatur: _____

Dygnets längd: _____

Årets längd: _____

Antal månar: _____



Uranus

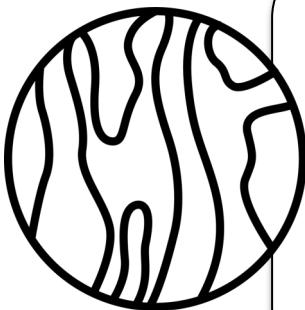
_____ planeten i solsystemet.

Temperatur: _____

Dygnets längd: _____

Årets längd: _____

Antal månar: _____



Venus

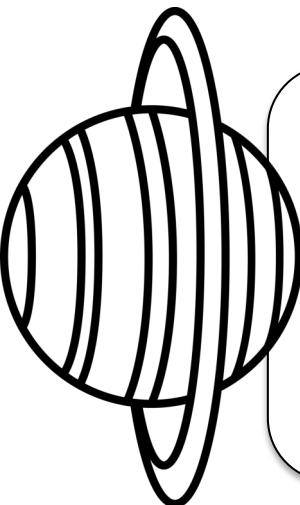
_____ planeten i solsystemet.

Temperatur: _____

Dygnets längd: _____

Årets längd: _____

Antal månar: _____



Saturnus

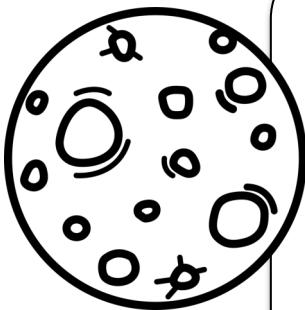
_____ planeten i solsystemet.

Temperatur: _____

Dygnets längd: _____

Årets längd: _____

Antal månar: _____



Merkurius

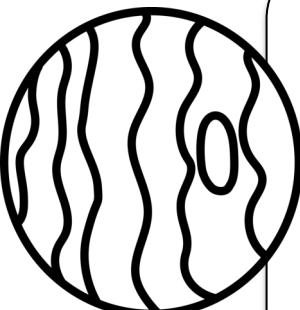
_____ planeten i solsystemet.

Temperatur: _____

Dygnets längd: _____

Årets längd: _____

Antal månar: _____



Jupiter

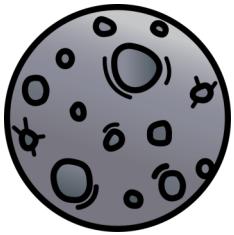
_____ planeten i solsystemet.

Temperatur: _____

Dygnets längd: _____

Årets längd: _____

Antal månar: _____



Merkurius

_____ planeten i
solsystemet.

Temperatur: _____

Dygnets längd: _____

Årets längd: _____

© 2019 Kunskapsrummet



Venus

_____ planeten i
solsystemet.

Temperatur: _____

Dygnets längd: _____

Årets längd: _____

© 2019 Kunskapsrummet



Jorden

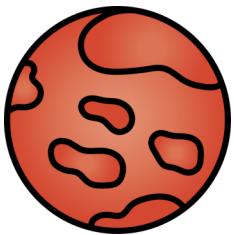
_____ planeten i
solsystemet.

Temperatur: _____

Dygnets längd: _____

Årets längd: _____

© 2019 Kunskapsrummet



Mars

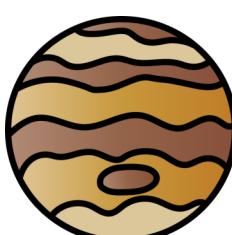
_____ planeten i
solsystemet.

Temperatur: _____

Dygnets längd: _____

Årets längd: _____

© 2019 Kunskapsrummet



Jupiter

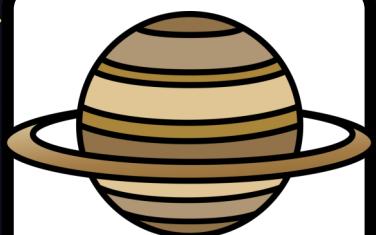
_____ planeten i
solsystemet.

Temperatur: _____

Dygnets längd: _____

Årets längd: _____

© 2019 Kunskapsrummet



Saturnus

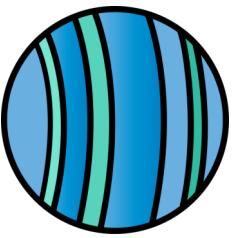
_____ planeten i
solsystemet.

Temperatur: _____

Dygnets längd: _____

Årets längd: _____

© 2019 Kunskapsrummet



Uranus

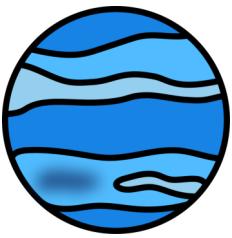
_____ planeten i
solsystemet.

Temperatur: _____

Dygnets längd: _____

Årets längd: _____

© 2019 Kunskapsrummet



Neptunus

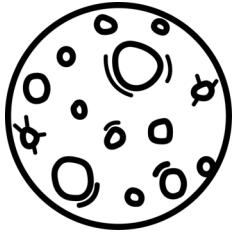
_____ planeten i
solsystemet.

Temperatur: _____

Dygnets längd: _____

Årets längd: _____

© 2019 Kunskapsrummet



Merkurius

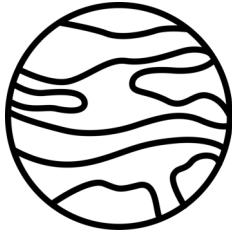
_____ planeten i
solsystemet.

Temperatur: _____

Dygnets längd: _____

Årets längd: _____

© 2019 Kunskapsrummet



Venus

_____ planeten i
solsystemet.

Temperatur: _____

Dygnets längd: _____

Årets längd: _____

© 2019 Kunskapsrummet



Jorden

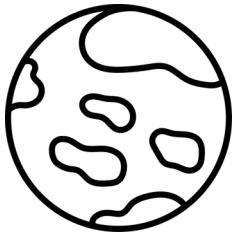
_____ planeten i
solsystemet.

Temperatur: _____

Dygnets längd: _____

Årets längd: _____

© 2019 Kunskapsrummet



Mars

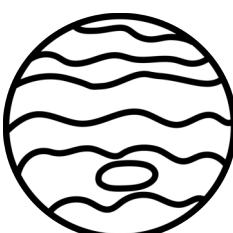
_____ planeten i
solsystemet.

Temperatur: _____

Dygnets längd: _____

Årets längd: _____

© 2019 Kunskapsrummet



Jupiter

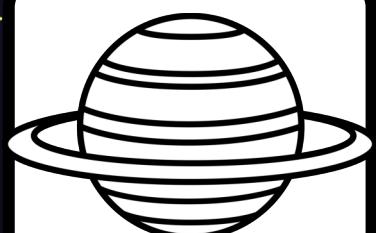
_____ planeten i
solsystemet.

Temperatur: _____

Dygnets längd: _____

Årets längd: _____

© 2019 Kunskapsrummet



Saturnus

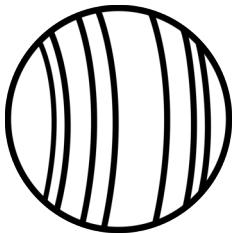
_____ planeten i
solsystemet.

Temperatur: _____

Dygnets längd: _____

Årets längd: _____

© 2019 Kunskapsrummet



Uranus

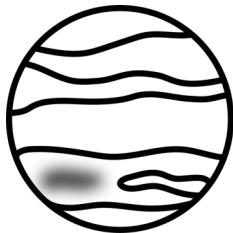
_____ planeten i
solsystemet.

Temperatur: _____

Dygnets längd: _____

Årets längd: _____

© 2019 Kunskapsrummet



Neptunus

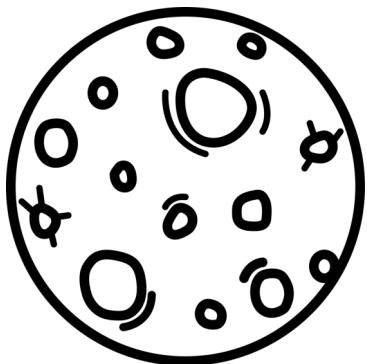
_____ planeten i
solsystemet.

Temperatur: _____

Dygnets längd: _____

Årets längd: _____

© 2019 Kunskapsrummet



Merkurius

_____ planeten i solsystemet.

Temperatur: _____

Dygnets längd: _____

Årets längd: _____

Antal månar: _____

© 2019 Kunskapsrummet



Venus

_____ planeten i solsystemet.

Temperatur: _____

Dygnets längd: _____

Årets längd: _____

Antal månar: _____

© 2019 Kunskapsrummet



Jorden

_____ planeten i solsystemet.

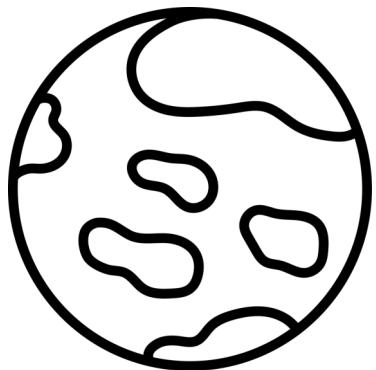
Temperatur: _____

Dygnets längd: _____

Årets längd: _____

Antal månar: _____

© 2019 Kunskapsrummet



Mars

_____ planeten i solsystemet.

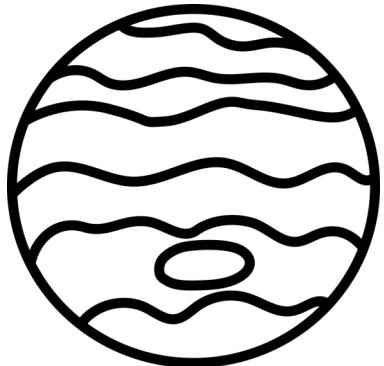
Temperatur: _____

Dygnets längd: _____

Årets längd: _____

Antal månar: _____

© 2019 Kunskapsrummet



Jupiter

_____ planeten i solsystemet.

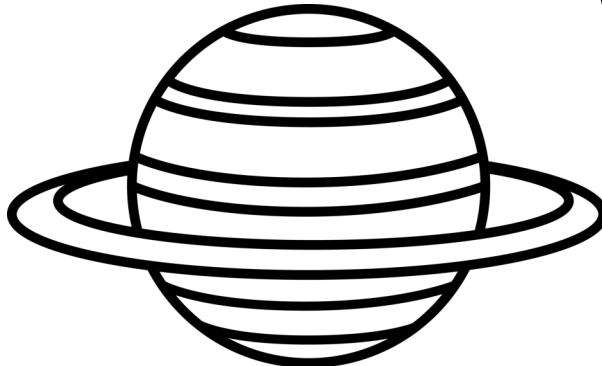
Temperatur: _____

Dygnets längd: _____

Årets längd: _____

Antal månar: _____

© 2019 Kunskapsrummet



Saturnus

_____ planeten i solsystemet.

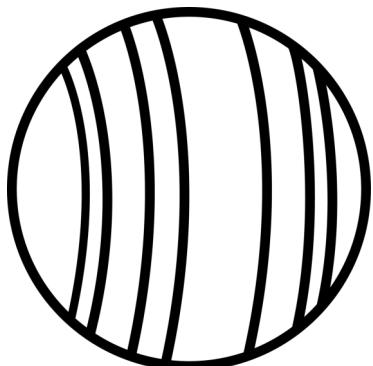
Temperatur: _____

Dygnets längd: _____

Årets längd: _____

Antal månar: _____

© 2019 Kunskapsrummet



Uranus

_____ planeten i solsystemet.

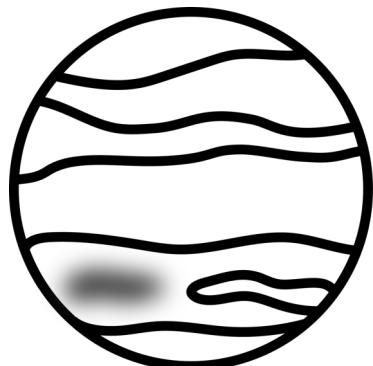
Temperatur: _____

Dygnets längd: _____

Årets längd: _____

Antal månar: _____

© 2019 Kunskapsrummet



Neptunus

_____ planeten i solsystemet.

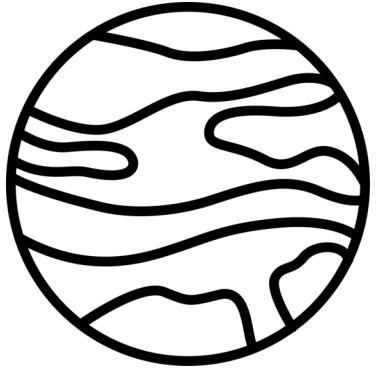
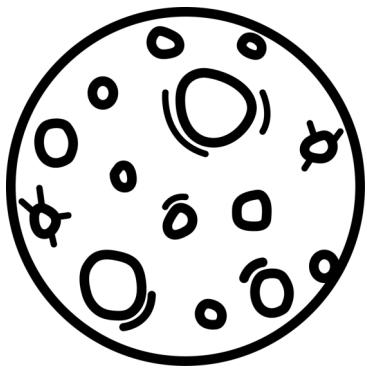
Temperatur: _____

Dygnets längd: _____

Årets längd: _____

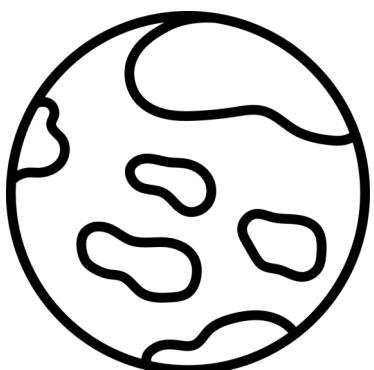
Antal månar: _____

© 2019 Kunskapsrummet



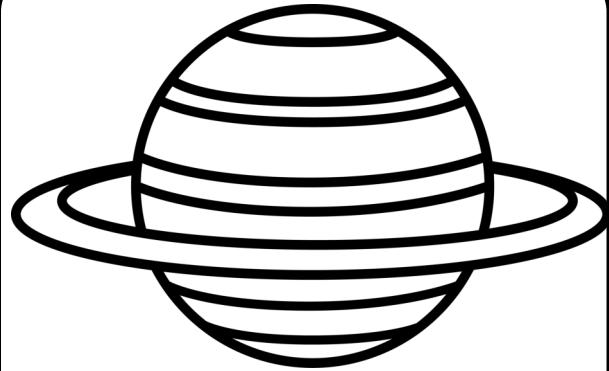
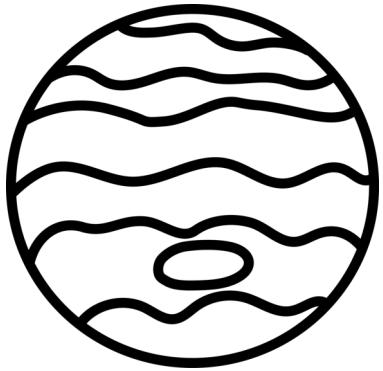
© 2019 Kunskapsrummet

© 2019 Kunskapsrummet



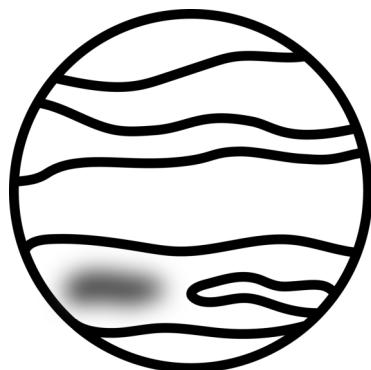
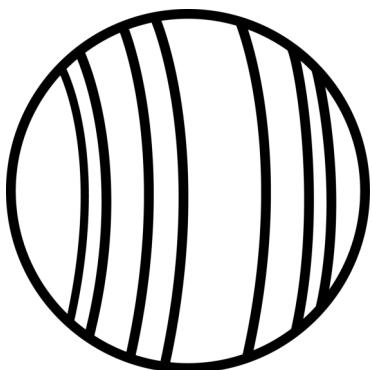
© 2019 Kunskapsrummet

© 2019 Kunskapsrummet



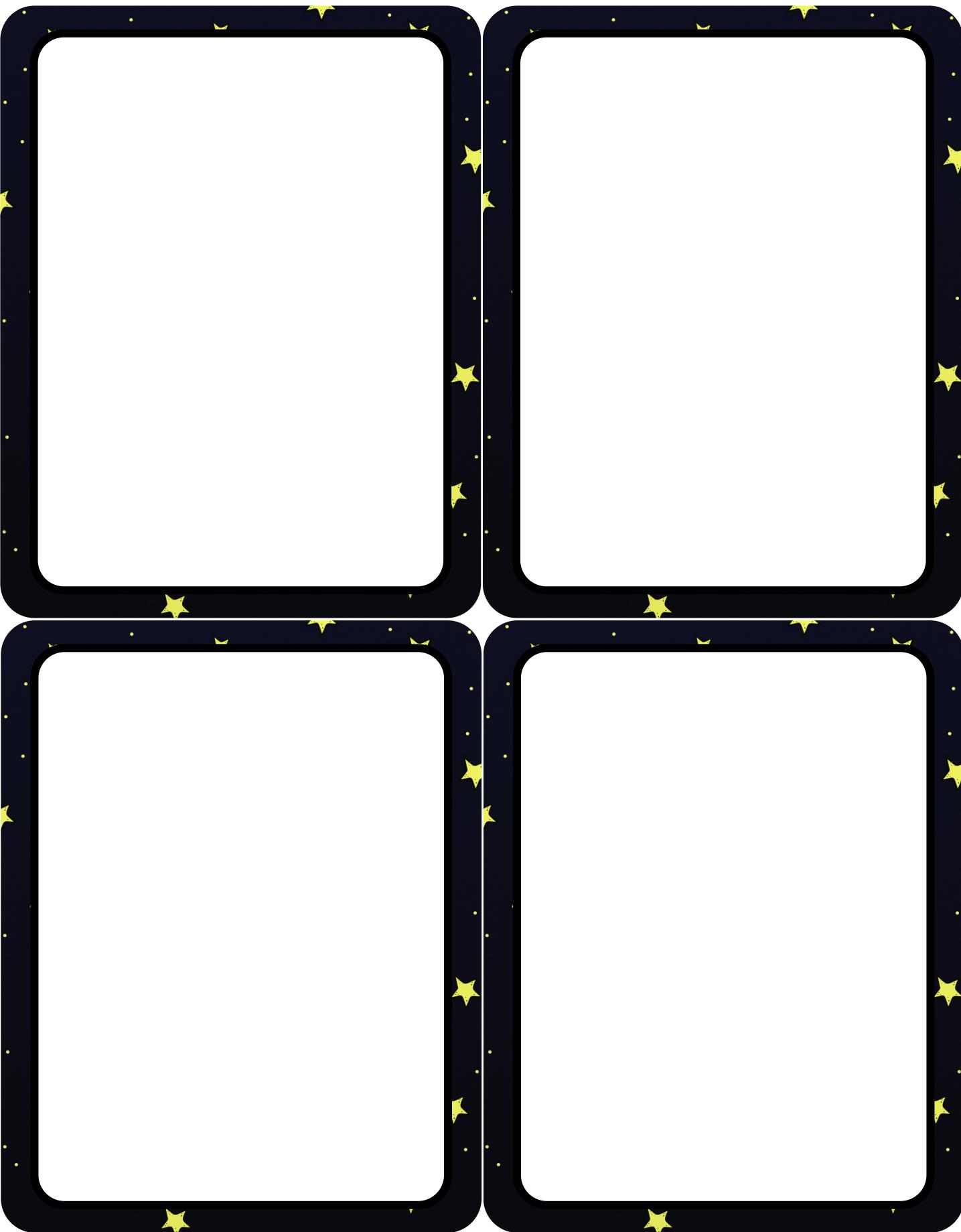
© 2019 Kunskapsrummet

© 2019 Kunskapsrummet



© 2019 Kunskapsrummet

© 2019 Kunskapsrummet



Sant eller falskt?

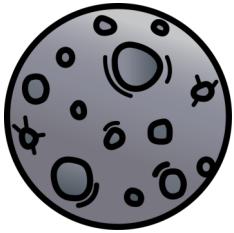
Innehåll:

16 bilder med påståenden, ett är sant och ett är falskt om varje planet. Låt eleverna träna på att motivera sina svar, varför är påståendet sant och varför är påståendet falskt.

Källhänvisning:

Rymden på 30 sekunder av Clive Gifford

Nationalencyklopedin, Merkurius. <http://www.ne.se/uppslagsverk/encyklopedi/enkel/merkurius>(hämtad 2018-12-11)
Nationalencyklopedin, Venus. <http://www.ne.se/uppslagsverk/encyklopedi/enkel/venus> (hämtad 2018-12-11)
Nationalencyklopedin, jorden. <http://www.ne.se/uppslagsverk/encyklopedi/enkel/jorden> (hämtad 2018-12-11)
Nationalencyklopedin, Mars. <http://www.ne.se/uppslagsverk/encyklopedi/enkel/mars> (hämtad 2018-12-11)
Nationalencyklopedin, Jupiter. <http://www.ne.se/uppslagsverk/encyklopedi/enkel/jupiter>(hämtad 2018-12-11)
Nationalencyklopedin, Saturnus. <http://www.ne.se/uppslagsverk/encyklopedi/enkel/saturnus>(hämtad 2018-12-11)
Nationalencyklopedin, Uranus. <http://www.ne.se/uppslagsverk/encyklopedi/enkel/uranus>(hämtad 2018-12-11)
Nationalencyklopedin, Neptunus. <http://www.ne.se/uppslagsverk/encyklopedi/enkel/neptunus>(hämtad 2018-12-11)



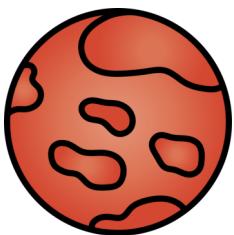
Merkurius har ingen atmosfär.



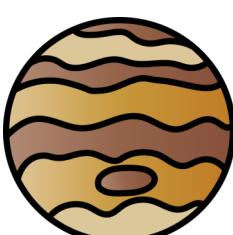
Venus har en giftig atmosfär.



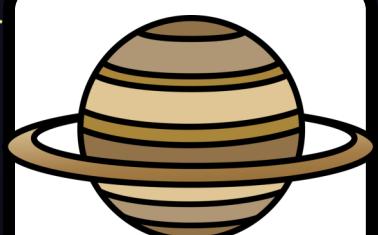
Jorden är den tredje planeten från solen.



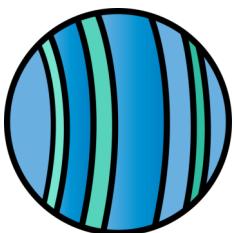
På Mars finns det inget vatten men det finns is.



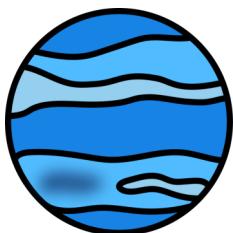
Jupiter består till största delen av gas.



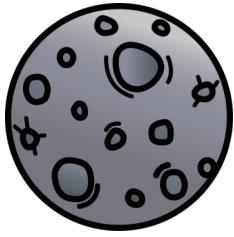
Saturnus är så lätt att den skulle kunna flyta i vatten.



En dag på Uranus är 42 år lång.



På Neptunus rasar väldiga stormar.



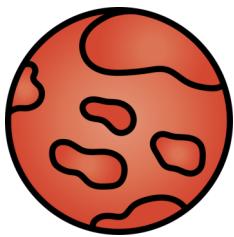
Merkurius yta är
slät och sandig.



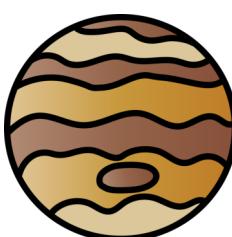
Venus ligger
utanför jordens
bana.



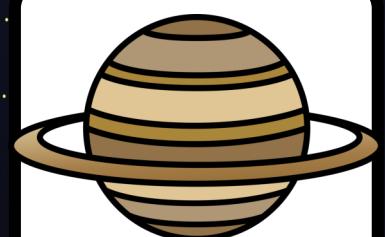
1/3 av jordytan
är täckt av
vatten.



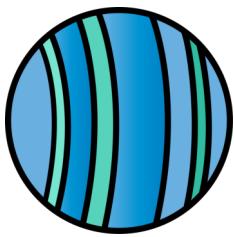
Det finns liv på
Mars.



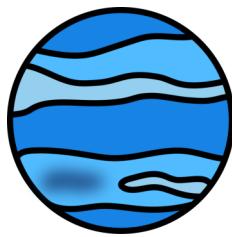
Ett år på Jupiter
är nästan lika
långt som ett år
på Jorden.



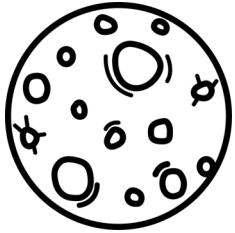
Saturnus är den
enda planeten
med ringar runt
omkring sig.



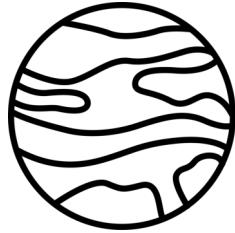
Det är varmare
på Uranus än
vad det är på
Jupiter.



Neptunus är lika
stor som
dvärgplaneten
Pluto.



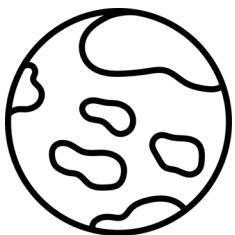
© 2019 Kunskapsrummet



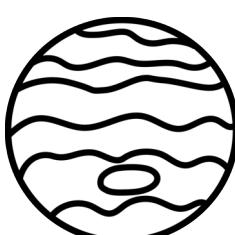
© 2019 Kunskapsrummet



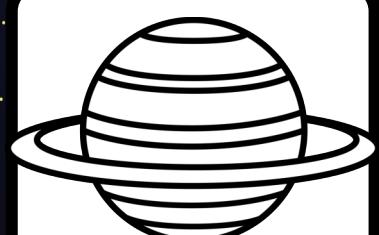
© 2019 Kunskapsrummet



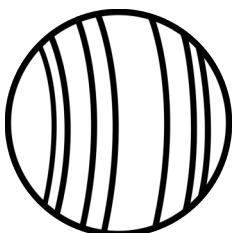
© 2019 Kunskapsrummet



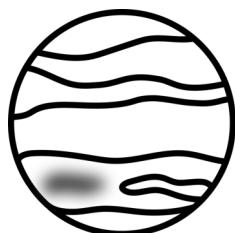
© 2019 Kunskapsrummet



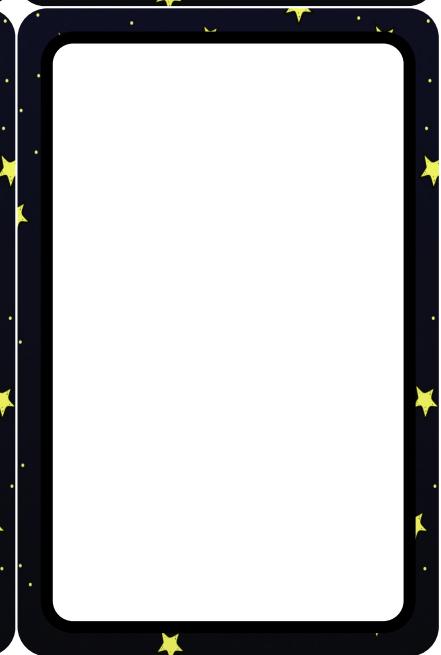
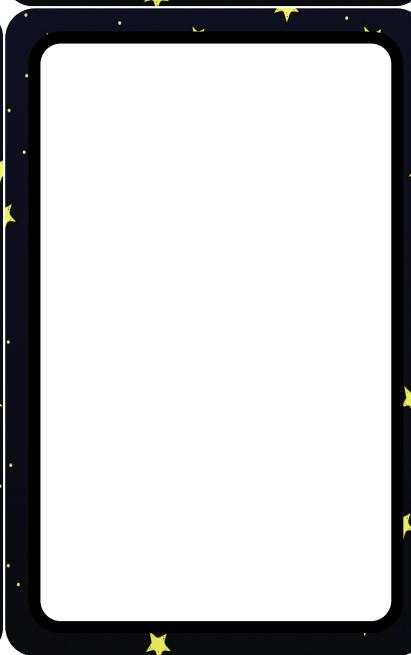
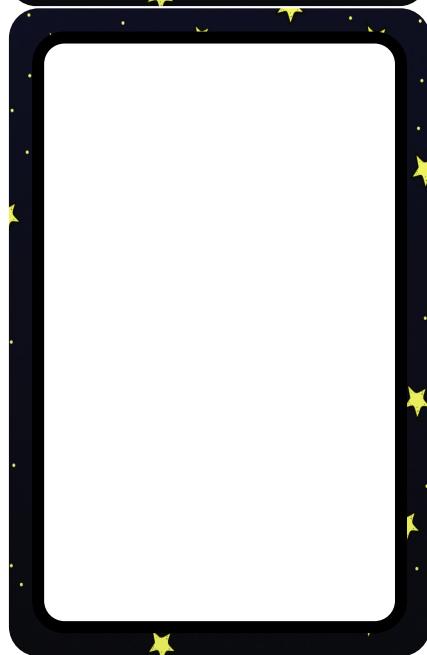
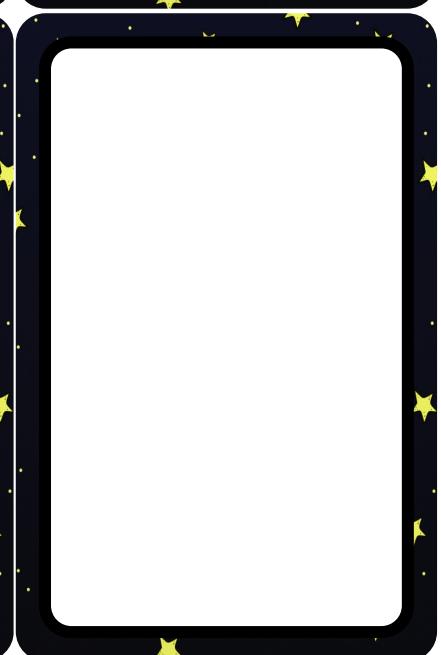
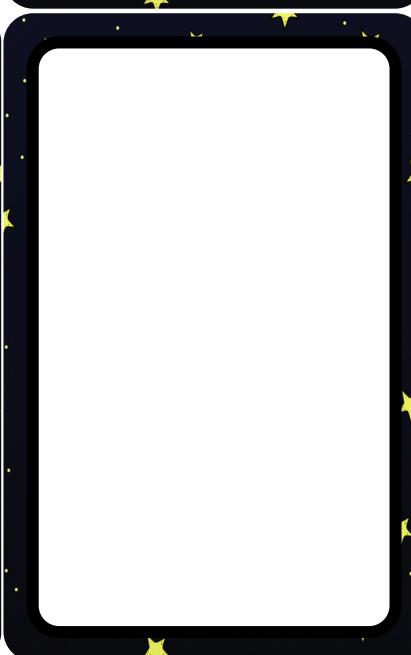
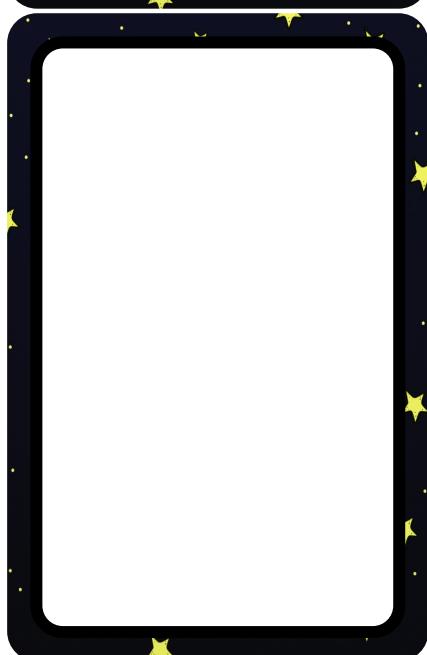
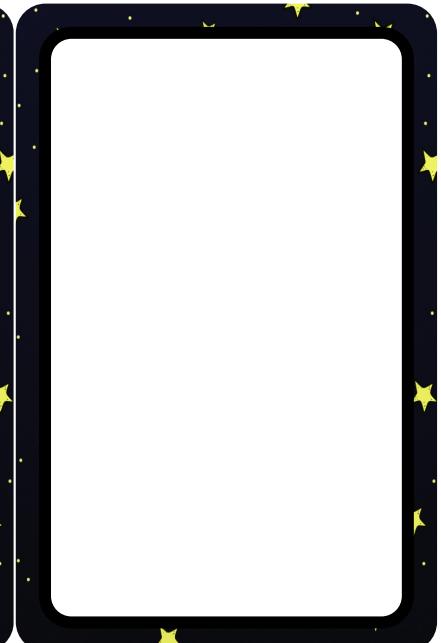
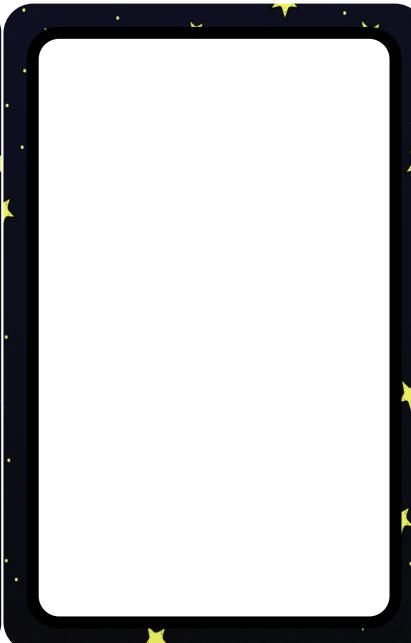
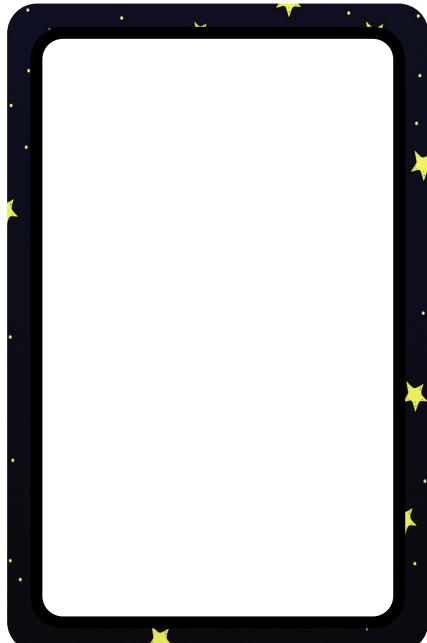
© 2019 Kunskapsrummet



© 2019 Kunskapsrummet



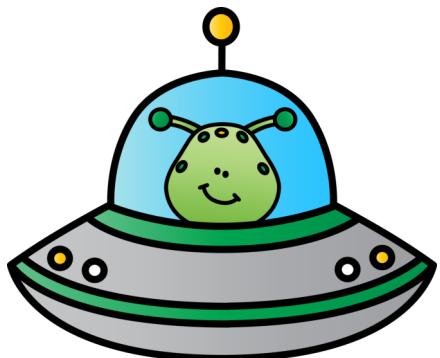
© 2019 Kunskapsrummet



Ordslista och bokstavspussel

ORDLISTA

Vad tänker du när du hör "RYMDEN"?
Skriv alla ord du kommer på.



1 _____

11 _____

2 _____

12 _____

3 _____

13 _____

4 _____

14 _____

5 _____

15 _____

6 _____

16 _____

7 _____

17 _____

8 _____

18 _____

9 _____

19 _____

10 _____

20 _____

Bokstavspussel

Namn: _____

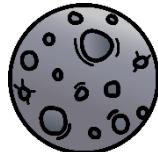
Vilka himlakroppar gömmer sig bland bokstäverna?
Kasta om bokstäverna och skriv dem på rätt plats.



tēupnuns



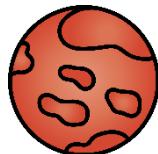
svnue



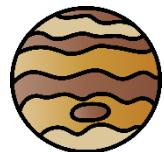
kumeruris



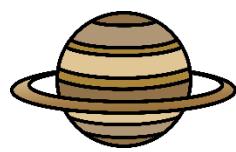
rodenj



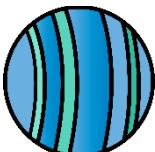
rsma



iptjeur



surnstau



sanuru

Modell

