

PLING PLONG SPEL RYMDEN / 1

1. Vad heter vår närmaste stjärna?
solen
2. Vilket bränslet är det som vår sol brinner av?
gasen väte
3. Hur lång tid tar det för solens strålar att färdas till jorden?
8 minuter
4. Vad heter fenomenet då månen står rakt framför solen och kastar sin skugga över jorden?
solförmörkelse
5. Hur länge har vår sol funnits?
4,6 miljarder
6. Vilken planet ligger närmast solen?
Merkurius
7. Vad heter vårt solsystems största planet med en röd fläck?
Jupiter
8. Vad heter den stora planeten som är känd för sina ringar och som kommer på sjätte plats från solen?
Saturnus
9. Vad heter dvärgplanet som tidigare tillhörde vårt solsystem?
Pluto
10. Vad heter planeten som ligger närmast jorden och där det är väldigt hett, 460 plus grader?
Venus

11. Vad heter planeten med ringar som har en annorlunda lutning på sin bana runt solen?

Uranus

12. Hur lång tid tar det för månen att gå runt jorden i sin bana?

1 månad

13. Vad kallas en himlakropp som kretsar runt en planet?

måne

14. Vad kallas den fas som månen har när vi ser hela månen från jorden?

fullmåne

15. Vad heter fenomenet som uppstår då fullmånen passerar genom jordens skugga?

månförmörkelse

16. Vilket land var först med att sätta sin flagga på månen?

USA

17. Ett annat namn på vår planet jorden?

Tellus

18. Hur lång tid tar det för jorden att färdas ett varv runt solen?

365 dagar / 1 år

19. Vad är en astronom?

En vetenskapsman på jorden som undersöker rymden med hjälp av teleskop och andra instrument.

20. Vad är en komet?

En isig himlakropp som bildar en lång svans av gas och stoft efter sig då den i sin bana kommer nära solen.

PLING PLONG SPEL RYMDEN / 2

1. Vad kallas den stora smällen då universum bildades?

Big Bang

2. Vad är en satellit?

En rymdfarkost som kretsar runt jorden och ger oss information om väder, förmedlar TV-sändningar, datatrafik, mobilsamtal, GPS...

3. Vad är en rymdsond?

En obemannad farkost med mätinstrument för färd ut i rymden.

4. Vad heter stjärnan som alltid befinner sig i norr och som hjälpte människorna förr i tiden att navigera?

Polstjärnan

5. Vad är nebulosor?

Stora gasmoln där stjärnor föds.

6. Vad heter stjärnbilden som ser ut som en man. Det finns historier om att han var en jägare. Hans bälte är tre stjärnor på rad?

Orion

7. Vad heter stjärnbilden som ser ut som ett dubbel W på himlen och enligt historier ska det vara en drottning's stol?

Cassiopeja

8. Hur många planeter finns det i vårt solsystem?

8 planeter

9. Vad heter solsystemets yttersta planet som har fått sitt namn efter havets Gud för att den har en blåaktig färg?

Neptunus

10. Vad heter den rödaktig planeten som fått sitt namn efter krigets Gud?

Mars

11. Vad heter kraften som gör så att planeterna håller sig kvar i sin banan runt solen?

dragningskraften

12. Vad hette den första hunden som man sände ut i rymden, 1957 i Sputnik 2?

Lajka

13. Vad hette den första människan som satte sin fot på månen?

Neil Armstrong

14. Vad heter vår galax?

Vintergatan

15. Vad heter vår närmaste granngalax?

Andromedagalaxen

16. Hur många olika stjärntecken kan man vara född i?

Vad är 12 stjärntecken.

17. Vad är en meteor?

En sten från rymden som med hög fart rusar in i jordens atmosfär och blir så varma att den brinner upp. Det ser ut som ett lysande streck på himlen.

18. Vad är en meteorit?

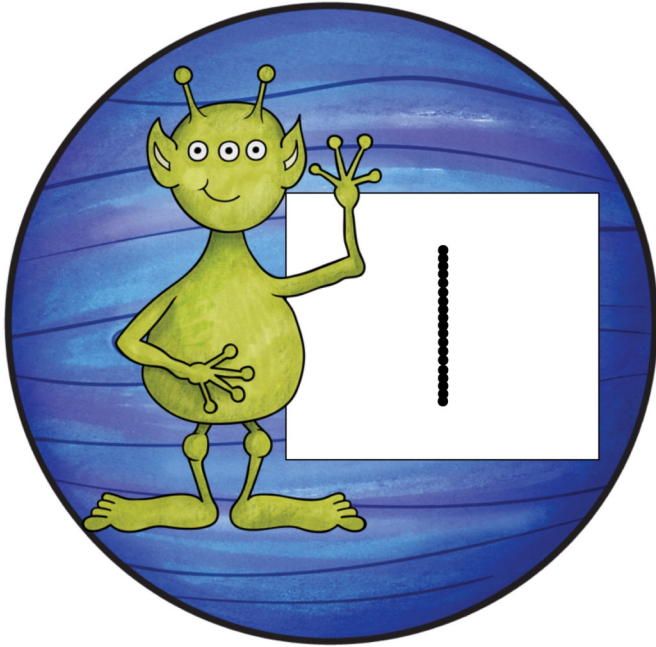
En sten eller metallklump från rymden som har fallit ner på jorden.

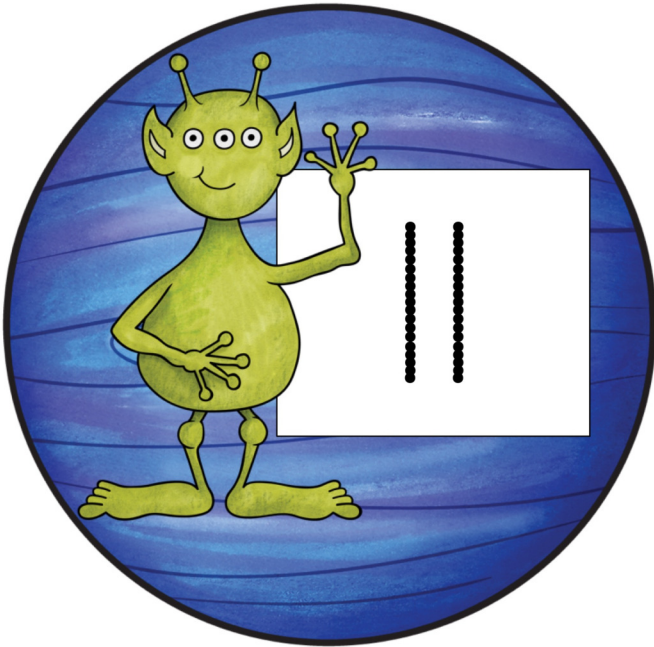
19. Hur länge till kommer vår sol att leva?

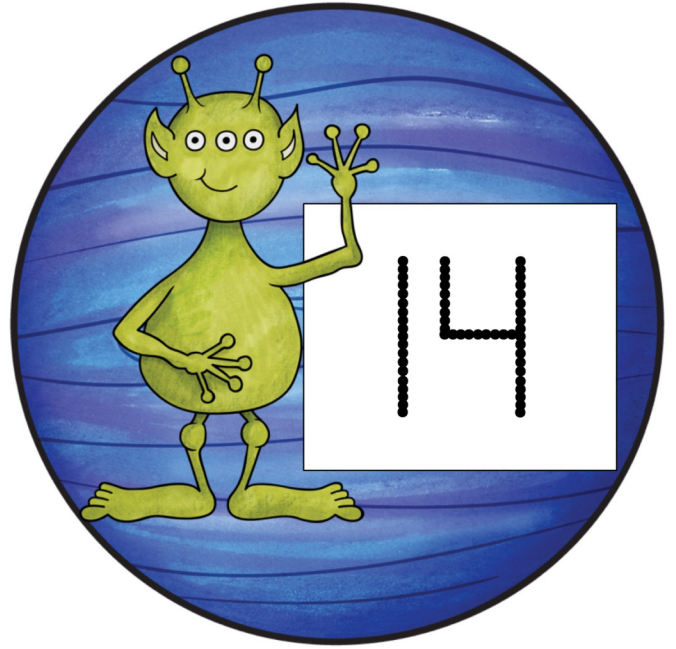
5 miljarder år.

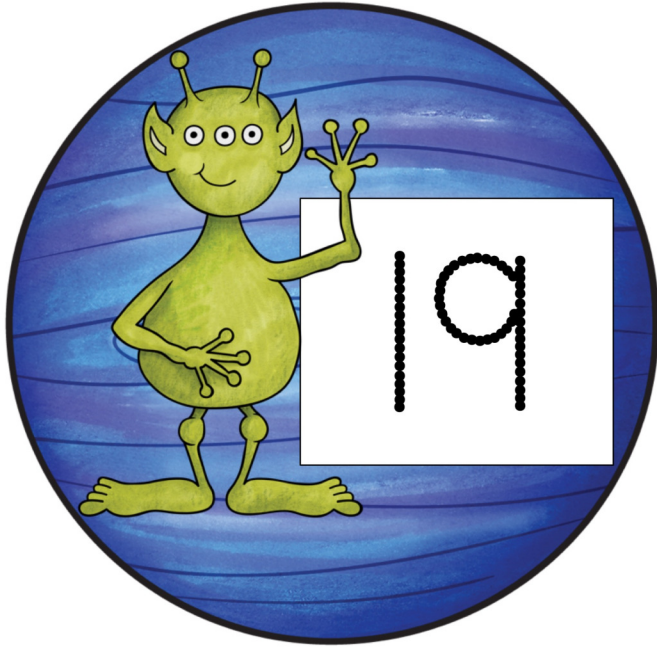
20. Vilka berömda ord uttalade Neil Armstrong när han som första människa satte sin fot på månen?

Ett litet steg för en människa men ett stort för hela mänskligheten.











Hoppas att du får användning för materialet.

Bilderna har jag köpt från:

Tack för att du har laddat ner mitt material.

- Det är tillåtet att använda mitt material för privat bruk och enskilda klassuppsättningar.
- Vill du dela med dig av materialet till kollegor ber jag dig att hänvisa till min sida på skolmagi.se
- Inspireras av materialet men du får inte bearbeta eller ändra i materialet.

[Kate Hadfield Designs](#)

