

Hemläxa

Årskurs: 3

Ämne: NO

Tema: Rymden och solsystemet

Uppgift 1: Solsystemets planeter

1. Vad heter de åtta planeterna i vårt solsystem? Skriv namnen i ordning från solen och utåt.

Svar:

2. Välj en av planeterna och rita en bild av den. Skriv en kort fakta om planeten under bilden (ca. 50 ord).

Svar:

Uppgift 2: Månens faser

1. Månen har olika faser under en månad. Färglägg och namnge de fyra huvudfaserna av månen.
2. Beskriv kort hur månen rör sig runt jorden och vad som orsakar de olika månens faser (ca. 100 ord).

Svar:

Uppgift 3: Vår närmaste stjärna - Solen

Svara på följande frågor om solen.

Fråga	Svar
Hur långt är det från jorden till solen?	
Vad är solen egentligen för typ av stjärna?	
Hur lång tid tar det för ljuset från solen att nå jorden?	

Uppgift 4: Dag och natt

1. Förklara varför vi har dag och natt. Skriv och rita gärna för att förklara (ca. 100 ord eller en bild med kommentarer).

Svar:

Uppgift 5: Rymduppdraget

1. Tänk dig att du är en astronaut som ska åka på ett uppdrag till Mars. Skriv en kort berättelse om förberedelserna inför din resa och vad du förväntar dig att se och göra på Mars (Minst 200 ord).
Svarslängd: ca. 200 ord (En halv sida)

Uppgift 6: Jämför jorden med en annan planet

1. Skriv en kort jämförelse mellan jorden och en annan planet i solsystemet. Tänk på att jämföra storlek, avstånd från solen, och om det finns vatten eller liv (ca. 150 ord).
Svarslängd: ca. 150 ord (En fjärdedels sida)

Kom ihåg att använda böcker och online-resurser för att söka efter svar om rymden och solsystemet. Njut av att utföra din upptäcktsresa om rymden!

Tags: [Läxa](#)