

Vad betyder ...?

Asteroid

Zooma in på fysik 7–9, del 1
5. ASTRONOMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

Atmosfär

Zooma in på fysik 7–9, del 1
5. ASTRONOMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

Fotosfär

Zooma in på fysik 7–9, del 1
5. ASTRONOMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

Galax

Zooma in på fysik 7–9, del 1
5. ASTRONOMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Det gaslager som omger jorden.

Zooma in på fysik 7–9, del 1
5. ASTRONOMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

En stor rymdsten som faller mot jorden.

Zooma in på fysik 7–9, del 1
5. ASTRONOMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

En samling stjärnor, gasmoln och stoftmoln
som gravitationen håller ihop.
Jorden finns i galaxen Vintergatan.

Zooma in på fysik 7–9, del 1
5. ASTRONOMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Den yttersta delen av solen.

Zooma in på fysik 7–9, del 1
5. ASTRONOMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

Gravitation

Zooma in på fysik 7–9, del 1
5. ASTRONOMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

Höstdagjämning

Zooma in på fysik 7–9, del 1
5. ASTRONOMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

Jordaxel

Zooma in på fysik 7–9, del 1
5. ASTRONOMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

Kaamos

Zooma in på fysik 7–9, del 1
5. ASTRONOMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Höstdagjämning infaller på hösten
då dagen och natten är lika långa.

Zooma in på fysik 7–9, del 1
5. ASTRONOMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Tyngdkraft som gör så att vi inte
trillar av jorden och ut i universum.
Allting på jorden dras mot jordens mitt.
Alla himlakroppar har en gravitation och
ju större himlakroppen är
desto större är gravitation.

Zooma in på fysik 7–9, del 1
5. ASTRONOMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Ett annat namn för polarnatt som innebär
att solen inte alls går upp under dygnet.

Zooma in på fysik 7–9, del 1
5. ASTRONOMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

En tänkt linje, axel,
mellan Nordpolen och Sydpolen.

Zooma in på fysik 7–9, del 1
5. ASTRONOMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

Koronan

Zooma in på fysik 7–9, del 1
5. ASTRONOMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

Kromosfär

Zooma in på fysik 7–9, del 1
5. ASTRONOMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

Ljusår

Zooma in på fysik 7–9, del 1
5. ASTRONOMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

Protuberans

Zooma in på fysik 7–9, del 1
5. ASTRONOMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Det näst yttersta skiktet av solens atmosfär,
som inte kan ses med blotta ögat.

Zooma in på fysik 7–9, del 1
5. ASTRONOMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Solens yttersta lager som är så tunt
att vi bara kan se det vid solförmörkelse.

Zooma in på fysik 7–9, del 1
5. ASTRONOMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Stora moln av gasplasma
som kastas ut från solens yta.

Zooma in på fysik 7–9, del 1
5. ASTRONOMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Enhet för avstånd i rymden.
Ett ljusår är den sträcka som ljuset färdas
genom rymden på ett år.

Zooma in på fysik 7–9, del 1
5. ASTRONOMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

Solfläckar

Zooma in på fysik 7–9, del 1
5. ASTRONOMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

Sommarsolstånd

Zooma in på fysik 7–9, del 1
5. ASTRONOMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

Teleskop

Zooma in på fysik 7–9, del 1
5. ASTRONOMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

Vintersolstånd

Zooma in på fysik 7–9, del 1
5. ASTRONOMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

På norra halvklotet
är sommarsolståndet den tidpunkt
då jordaxelns lutning gör att solen står
som högst på himlen
och därmed är uppe längst.
Sommarsolstånd markerar årets längsta dag.

Zooma in på fysik 7–9, del 1
5. ASTRONOMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Mörka fläckar på solen
där temperaturen är något lägre.

Zooma in på fysik 7–9, del 1
5. ASTRONOMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

På norra halvklotet
är vintersolståndet den tidpunkt
då jordaxelns lutning gör att solen
står som lägst på himlen
och därmed är uppe kortast.
Vintersolstånd markerar årets kortaste dag.

Zooma in på fysik 7–9, del 1
5. ASTRONOMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

En stjärnkikare.

Zooma in på fysik 7–9, del 1
5. ASTRONOMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

Vårdagjämning

Zooma in på fysik 7–9, del 1

5. ASTRONOMI

© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vårdagjämning infaller på våren
då dagen och natten är lika långa.

Zooma in på fysik 7–9, del 1

5. ASTRONOMI

© Författarna och Utbildningsstyrelsen