

Vad betyder ...?

Barometer

Zooma in på fysik 7–9, del 2
3. DENSITET OCH TRYCK
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

Densitet

Zooma in på fysik 7–9, del 2
3. DENSITET OCH TRYCK
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

Högtryck

Zooma in på fysik 7–9, del 2
3. DENSITET OCH TRYCK
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

Lufttryck

Zooma in på fysik 7–9, del 2
3. DENSITET OCH TRYCK
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Ett ämnes täthet, beskriver
hur kompakt ett ämne är.
Ju högre densitet ett ämne har,
desto mer massa trängs på samma volym.

Zooma in på fysik 7–9, del 2
3. DENSITET OCH TRYCK
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Ett instrument som mäter
förändringar i atmosfärens tryck
och som används för väderleksprognoser.

Zooma in på fysik 7–9, del 2
3. DENSITET OCH TRYCK
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Tryck som beror på
luftmassan ovanför jordytan.

Zooma in på fysik 7–9, del 2
3. DENSITET OCH TRYCK
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Ett område med högre lufttryck än omgivningen,
vilket innebär att luftens molekyler
är tätt packade och har högre densitet.
Ofta är vädret soligt och klart.
Symbolen på väderlekskartan är H.

Zooma in på fysik 7–9, del 2
3. DENSITET OCH TRYCK
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

Lågtryck

Zooma in på fysik 7–9, del 2
3. DENSITET OCH TRYCK
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

Tryck

Zooma in på fysik 7–9, del 2
3. DENSITET OCH TRYCK
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

Volym

Zooma in på fysik 7–9, del 2
3. DENSITET OCH TRYCK
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

Vätsketryck

Zooma in på fysik 7–9, del 2
3. DENSITET OCH TRYCK
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

En storhet som anger den kraft som verkar på en yta.

Zooma in på fysik 7–9, del 2
3. DENSITET OCH TRYCK
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Ett område med lägre lufttryck än omgivningen.
Ofta är vädret ostadigt med nederbörd i form av regn eller snö.
Symbolen på väderlekskartan är L.

Zooma in på fysik 7–9, del 2
3. DENSITET OCH TRYCK
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Det tryck i en stillastående vätska som känns från alla håll på den kropp som finns i vätskan.

Zooma in på fysik 7–9, del 2
3. DENSITET OCH TRYCK
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

En storhet som beskriver hur mycket plats en kropp eller ett ämne tar.

Zooma in på fysik 7–9, del 2
3. DENSITET OCH TRYCK
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

Ytspänning

Zooma in på fysik 7–9, del 2

3. DENSITET OCH TRYCK

© Författarna och Utbildningsstyrelsen

En sorts hinna på vattenytan,
som till exempel vattenspindlar kan gå på.
Ett fenomen som finns vid gränsen
mellan två olika faser
och som verkar mellan molekylerna.

Zooma in på fysik 7–9, del 2

3. DENSITET OCH TRYCK

© Författarna och Utbildningsstyrelsen