

Kopplingar till Lgr22

Genom att arbeta med uppdragen kan ni beröra centralt innehåll i läroplanen, Lgr22:

Centralt innehåll Lgr22 Fysik åk 1-3

Kraft och rörelse

- Solsystemets himlakroppar och deras rörelser. Människan i rymden.

Systematiska undersökningar

- Några berättelser om hur naturvetenskaplig kunskap vuxit fram.

Centralt innehåll Lg22 Fysik åk 4–6

Fysiken i naturen och samhället

- Hur dag, natt, årstider och år kan förklaras utifrån rörelser hos solsystemets himlakroppar.

Länkar som kopplar till naturvetenskapligt innehåll

Åk 4-6:

<https://urplay.se/serie/176941-labba>

<https://www.experimentarkivet.se/experiment/jordgloben/>

<https://www.experimentarkivet.se>

Åk 7-9 och gy: <https://urplay.se/serie/198141-kemiexperiment>