

Förnybar & fossil energi

TEMA: Miljö och hållbar energi

ÅRSKURS 4-6

För att du ska orka gå i skolan, springa och hoppa måste du ha energi. Så är det med maskiner och apparater också. Många av dem drivs med el, som alltså är en form av energi. Men vilka olika typer av energi finns det? Det tittar vi närmare på i den här uppgiften.

UPPGIFT I SKOLAN

I den här lektionen får du lära dig om skillnaden på förnybar energi och fossil energi.

FÖRNYBAR ENERGI

GE EXEMPEL PÅ OLIKA FORMER AV FÖRNYBAR ENERGI.

FOSSIL ENERGI

GE EXEMPEL PÅ FOSSILA ENERGIKALLOR.

SKILLNAD PÅ FÖRNYBAR ENERGI OCH FOSSIL ENERGI

GE EXEMPEL PÅ SKILLNADEN MELLAN FÖRNYBARA ENERGIKÄLLOR OCH FOSSILA ENERGIKÄLLOR.

MINSKA DIN ENERGIANVÄNDNING I HEMMET

Nu har ni lärt er mycket om energi. Låt oss fundera lite på vår egen användning av energi en stund. Arbeta i grupper och prata hur ni kan minska er energianvändning i hemmet. Utgå från vad ni hittills har lärt er om energi och i vilka former energi förekommer. Var i hemmet kan ni påverka mängden energi som förbrukas och hur kan ni göra för att minska energianvändningen? Försök att komma på tre exempel.

1

2

3

