

RESURSER - ENERGI

FOSSILT KOL

1. Hur många ton CO₂ släpper en genomsnittlig person ut per år i:

Sverige

Världen

USA

Cuba

Burkina Faso

Indien

Kina

Hongkong

Vietnam

<http://www.google.se/publicdata>

sök på: *Världsbanken, utvecklingsindikatorer för länder*

2. Hur ser ditt eget utsläppsavtryck ut? Mät enligt

<http://www.klimatbalans.se/raknaut.html>

3. Klarar du av att leva som en kuban
Hur mycket behöver du snåla för att nå ned till en nivå som de andra länderna ligger på?
Simulera din familjs energianvändning.
4. Räkna om mängden koldioxid som släpptes ut i världen 2011 (eller 2010) till elenergi och beräkna sedan antalet kärnreaktorer (6TWh) eller stora vindkraftverk (8 GWh) som krävs för att ersätta detta?

