

Aktivitetsark for nettforedraget:
KVIKKSØLV- OG BLYFORURENSNINGEN I ARKTIS – HVOR KOMMER DEN FRA?

ORDGÅTE: Finn det riktige ordet. Hva betyr det?

LMNTGEULAT =

Ordet betyr:

NIMGUKAIUKBOELR =

Ordet betyr:

IDENTIFISER GRUNNSTOFFET: hvilke av disse er tungmetaller?

A Pb	B C
C Hg	D Mg

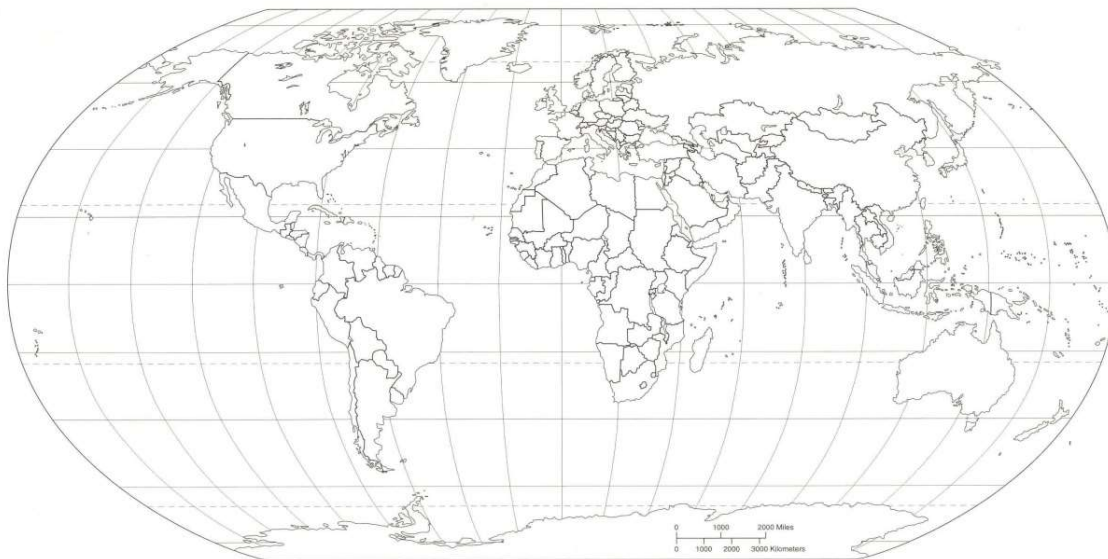
Bly og kvikksølv er giftige for dyr. Nevn to effekter de kan ha i en dyrekropp:

.....

.....

Aktivitetsark for nettforedraget:
KVIKKSØLV- OG BLYFORURENSNINGEN I ARKTIS – HVOR KOMMER DEN FRA?

FINN KILDEN: Hvor tror *du* det meste av bly og kvikksølv vi finner i arktiske strøk kommer fra? Fargelegg på kartet.



POLARPEDIA: Koble riktig uttrykk (venstre kolonne) til riktig forklaring (høyre kolonne).

- | | |
|---------------------|---|
| 1. bly | A. Økning i konsentrasjonen av et forurensende stoff fra miljøet til den første organismen i en næringskjede som tar det opp. |
| 2. biomagnifisering | B. Det eneste metallet som er flytende ved vanlige døgntemperaturer. |
| 3. kvikksølv | C. Metallet med det høyeste atomnummeret av de stabile grunnstoffene. |
| 4. bioakkumulering | D. Økning i konsentrasjon av et forurensende stoff fra et individ på et bestemt trofisk nivå, til et individ på neste nivå i en næringskjede. |