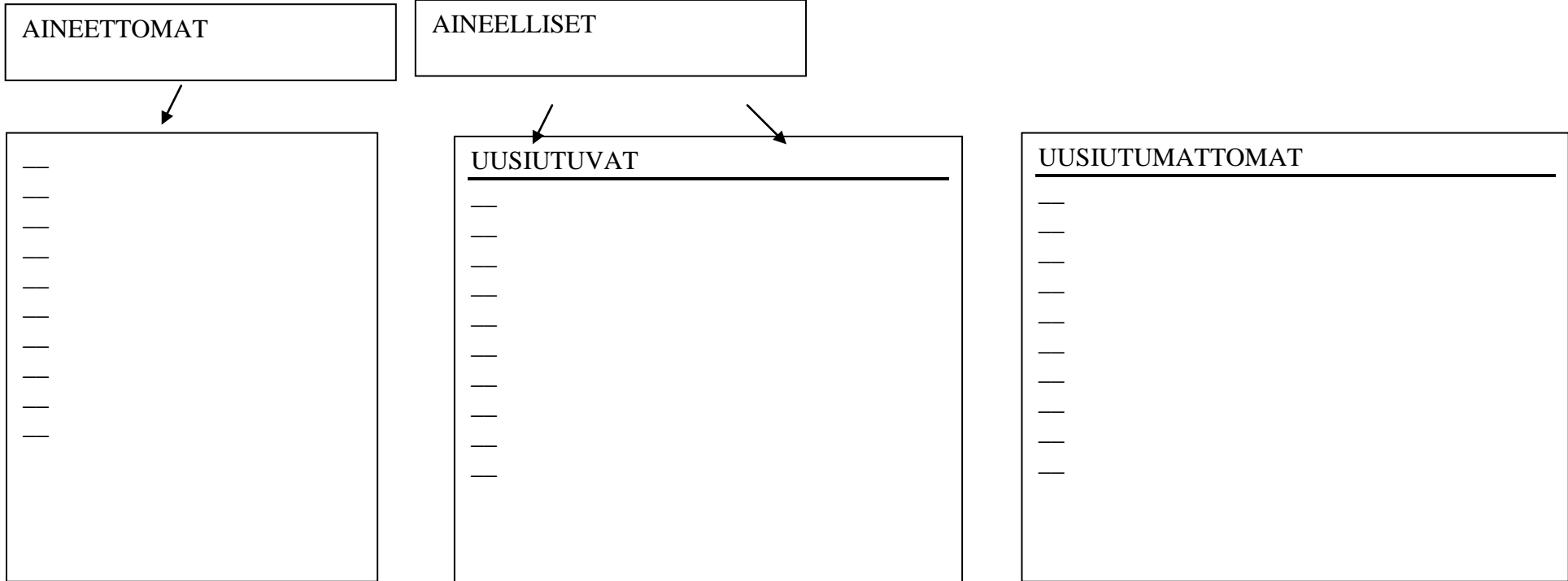


# LUONNONVARAT = \_\_\_\_\_

Luonnonvarat jaotellaan ryhmiin.



Rastita Suomessa esiintyvät aineelliset luonnonvarat nimien eteen pikkuviivoille ja perään voiko niitä kierrättää käytön jälkeen raaka-aineeksi R ja/tai energiaksi E

## Selvitä joukko luonnonvarojen käyttöön liittyviä sanoja

Ekologinen jalanjälki=

Biokapasiteetti=

Tuotteen elinkaari=

MIPS, Material Input per Service =

Ekotehokkuus=

Kestävä kehitys=

Luonnonvarojen käytön pääongelmat

**1. Riittävätkö luonnonvarat, kun väestö ja kulutus kasvaa.** (myös tuleville sukupolville ja ympärimaailmaa), (hinta+ kilpailu)

Ratkaisu:

Käytetään uusiutuvia sitä tahtia, että ne ehtivät uusiutua.

Kierrätetään uusiutumattomat tehokkaasti. Kulutetaan vähemmän. (Mikä on onnea?)  
Toimitaan ekotehokkaasti.

**2. Luonnonvarojen käyttö tuhoaa päästöillään luontoa, meidän ekosysteemipalveluja.**

Ratkaisu:

Luovutaan fossiilisista polttoaineista. Päästöjä kerätään ja kierrätetään. Suositetaan biohajoavia ja biopohjaisia materiaaleja.