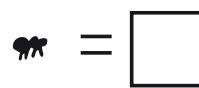
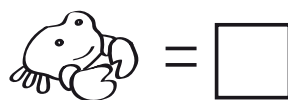
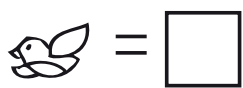
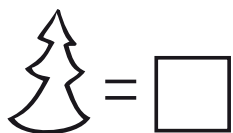
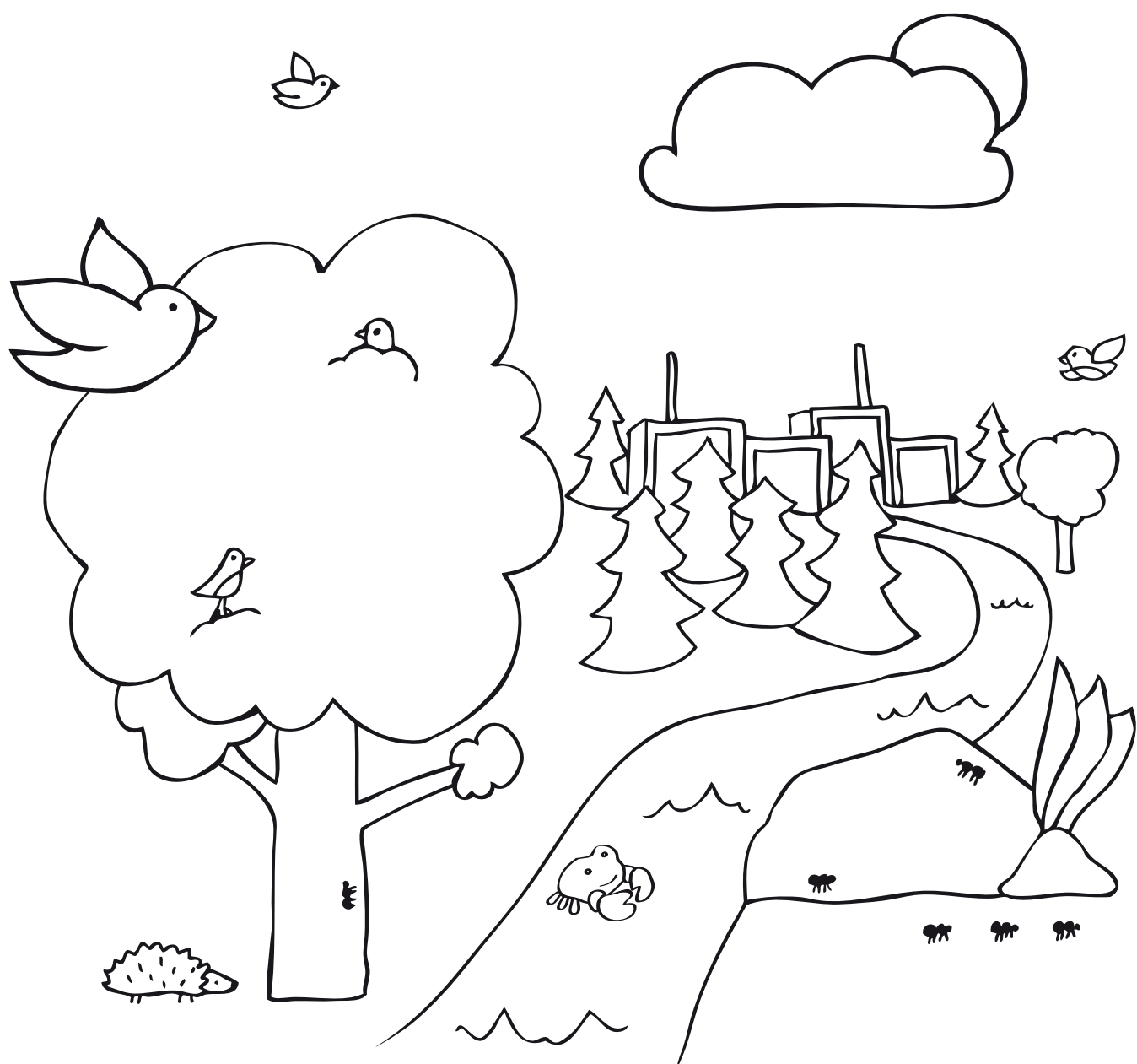




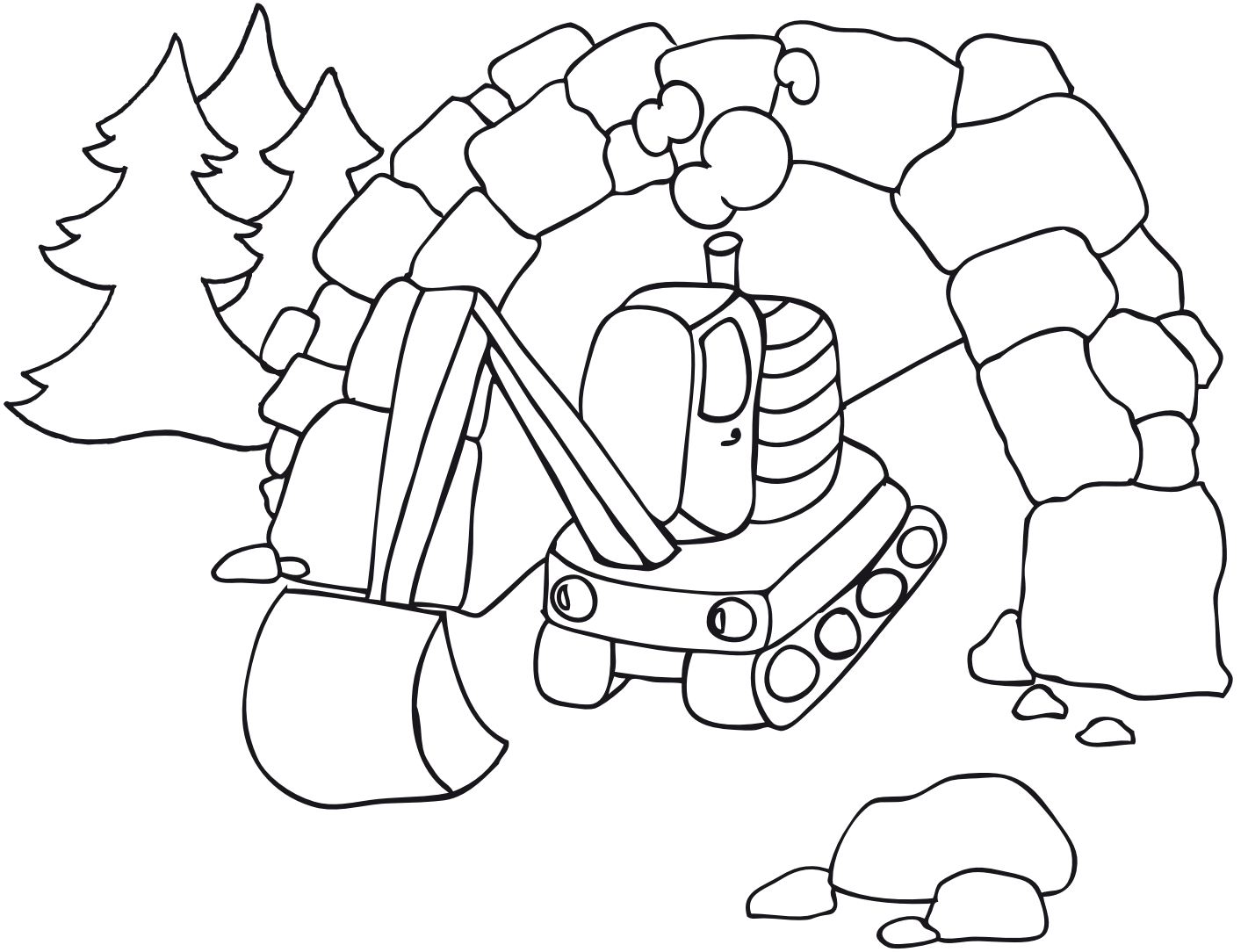
Johdonmukaista!

TVO:N TEHTÄVÄ- JA VÄRITYSKIRJA



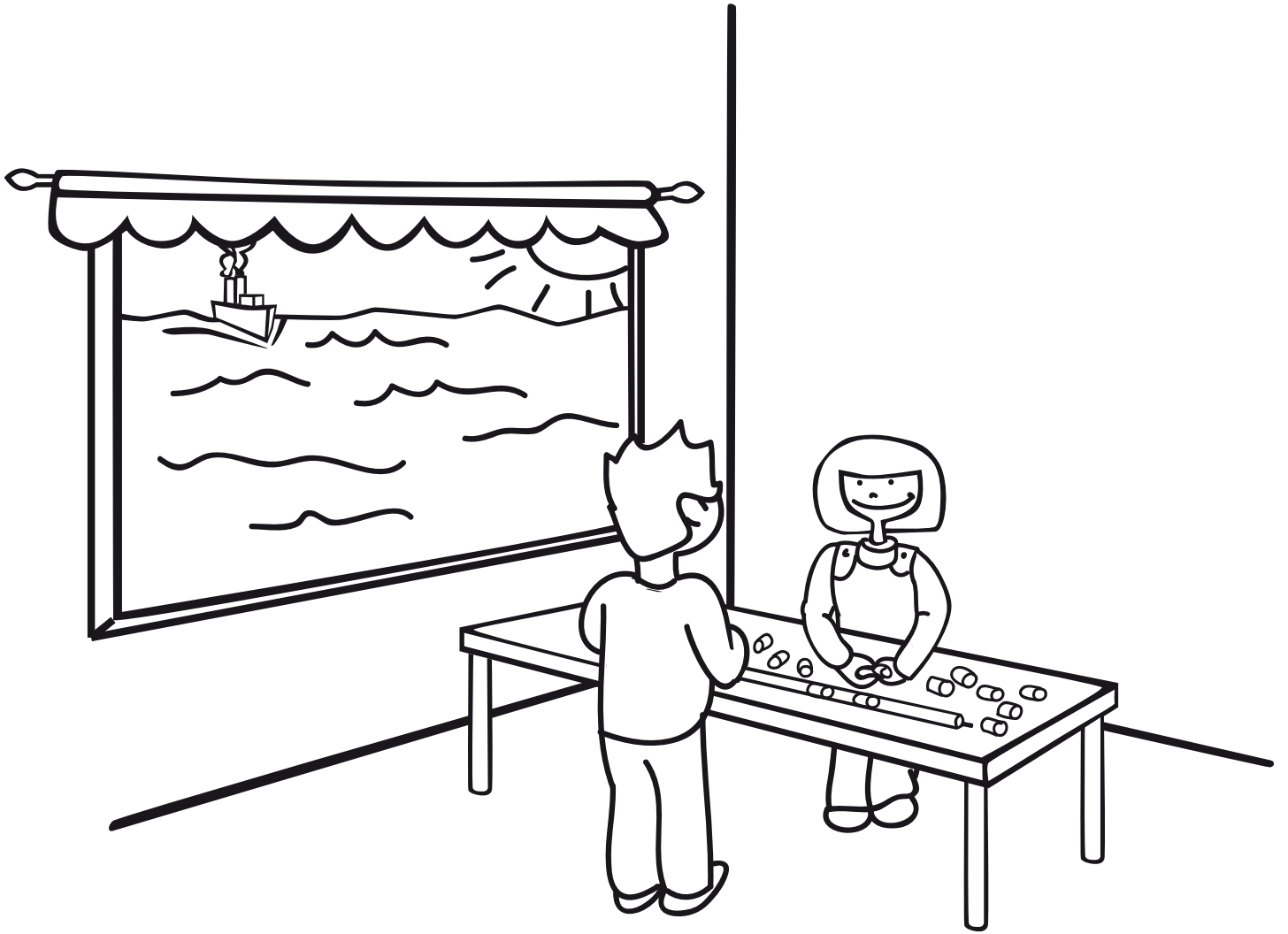
Taske montako puuta ja eläintä löydät kuvasta!

Tuo:n ydinvoimalaitos tuottaa ympäristöystävällistä sähköä.



Väritä!

*Ydinvoimalaitoksessa käytetään polttoaineena uraania.
Sitä louhitaan kaivoksista.*



Väritä!

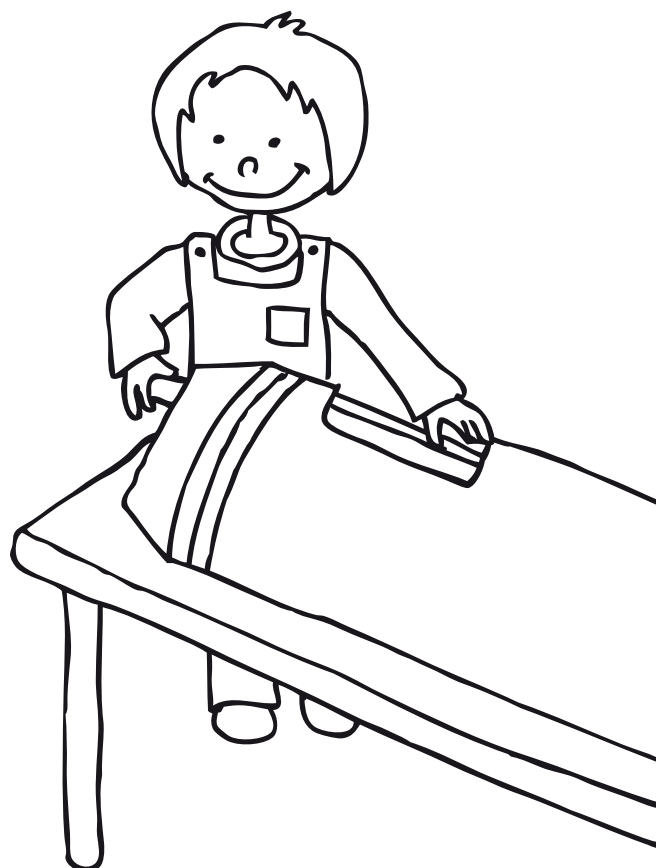
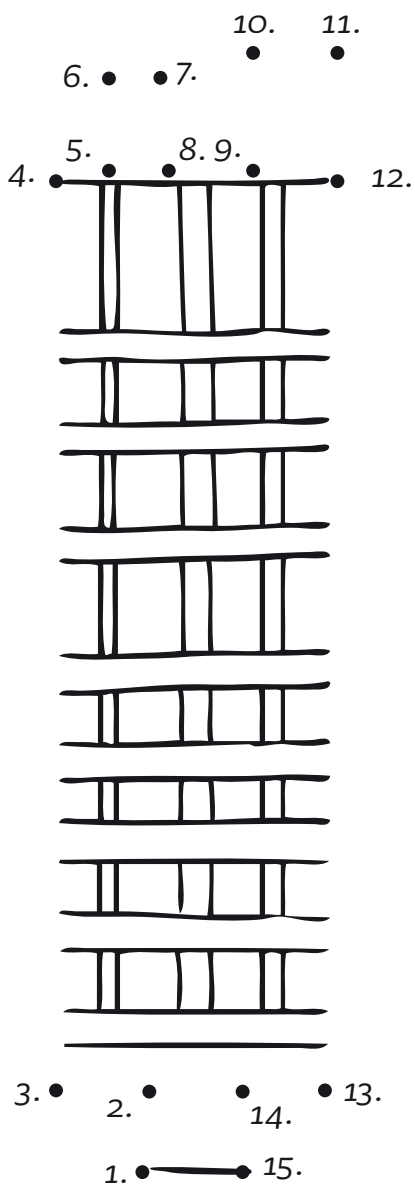
*Uraani kuljetetaan polttoainetehtaalle,
jossa siitä valmistetaan polttoainetabletteja.*

Polttoainenippu

Polttoaine-
sauva

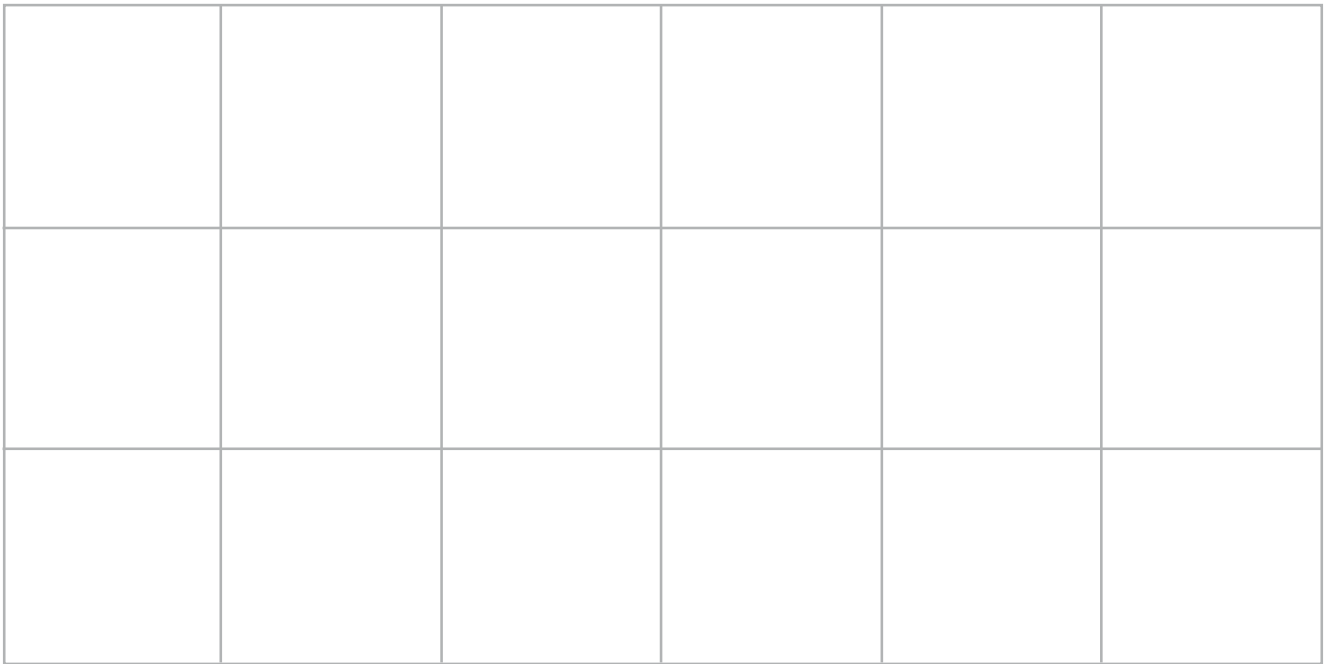
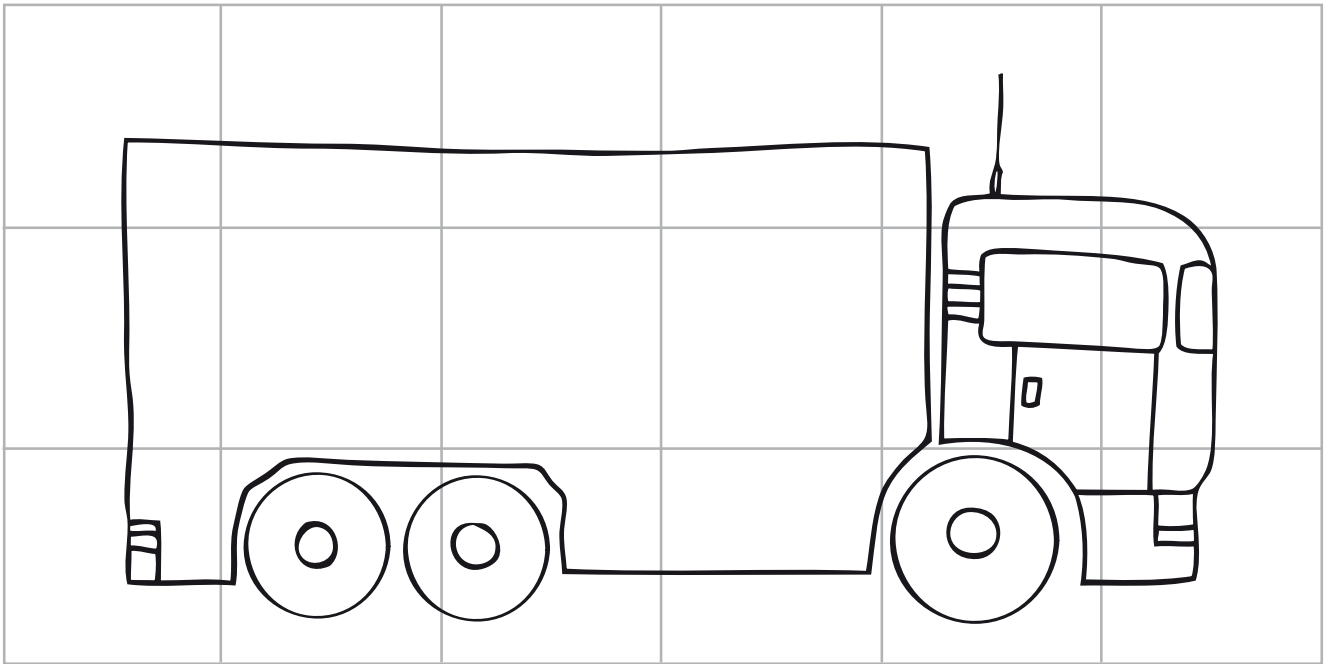


Polttoaine-
tabletti



Yhdistä pisteet numerojärjestyksessä!

Tehtaassa uraanitabletit laitetaan polttoainesauvoihin,
ja sauvoista kootaan polttoainenippuja.



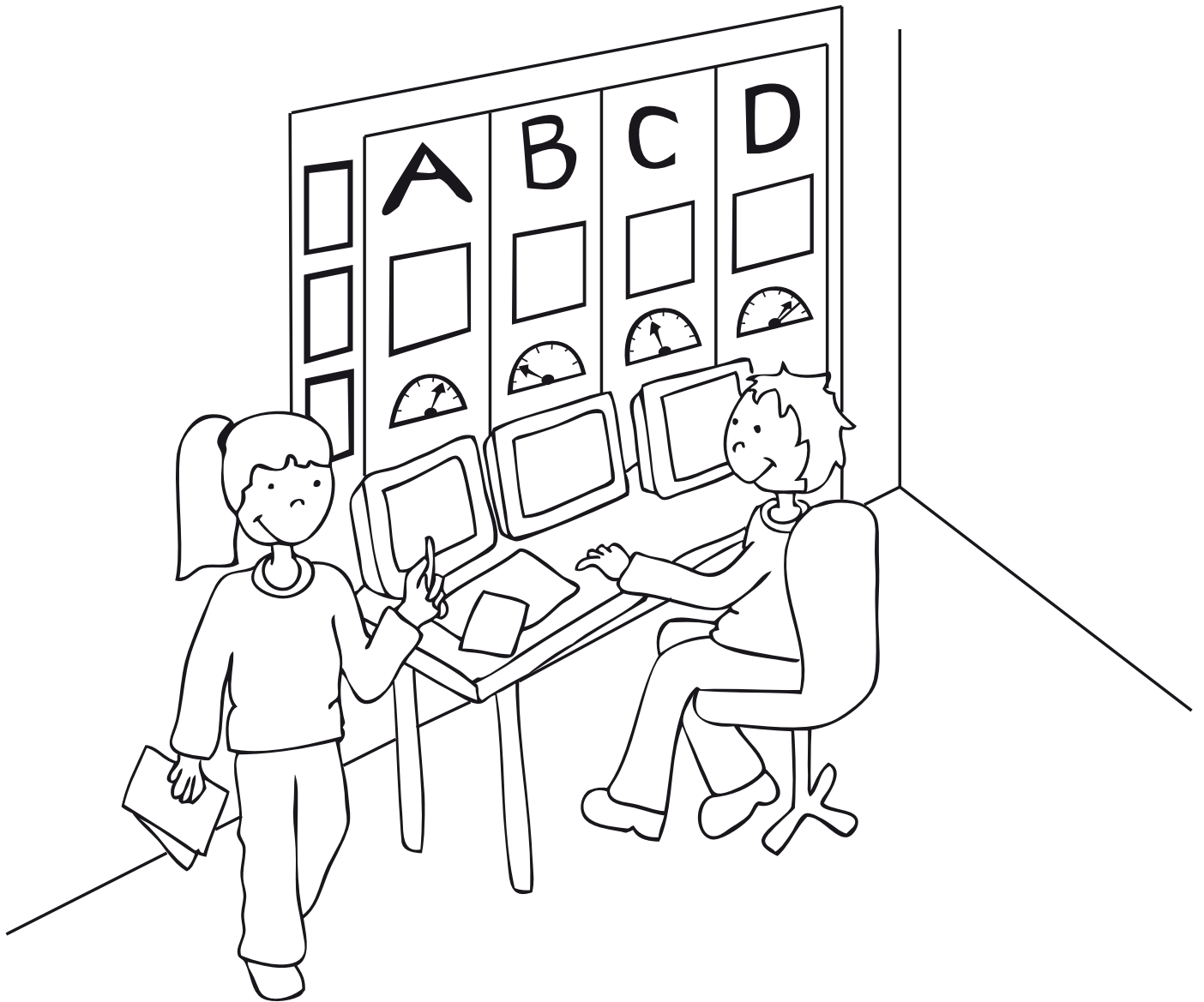
Piirrä tyhjiin ruudukkoon samanlainen rekka!

Polttoaineniput kuljetetaan ydinvoimalaitokseen rekoilla.



Väritä!

Ydinvoimalaitoksessa tehdään sähköä.



Väritä!

*Valvomossa työskentelevät henkilöt
ohjaavat ydinvoimalaitosta.*



Väritä!

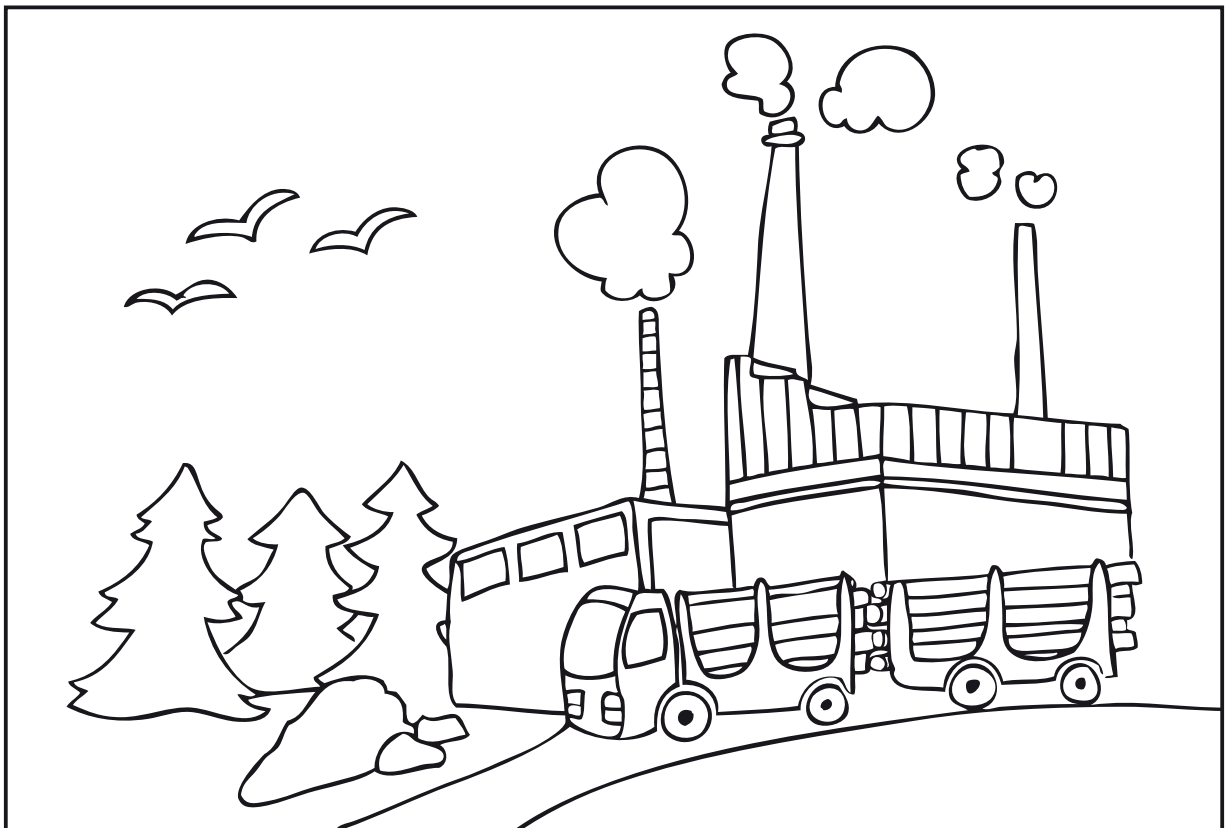
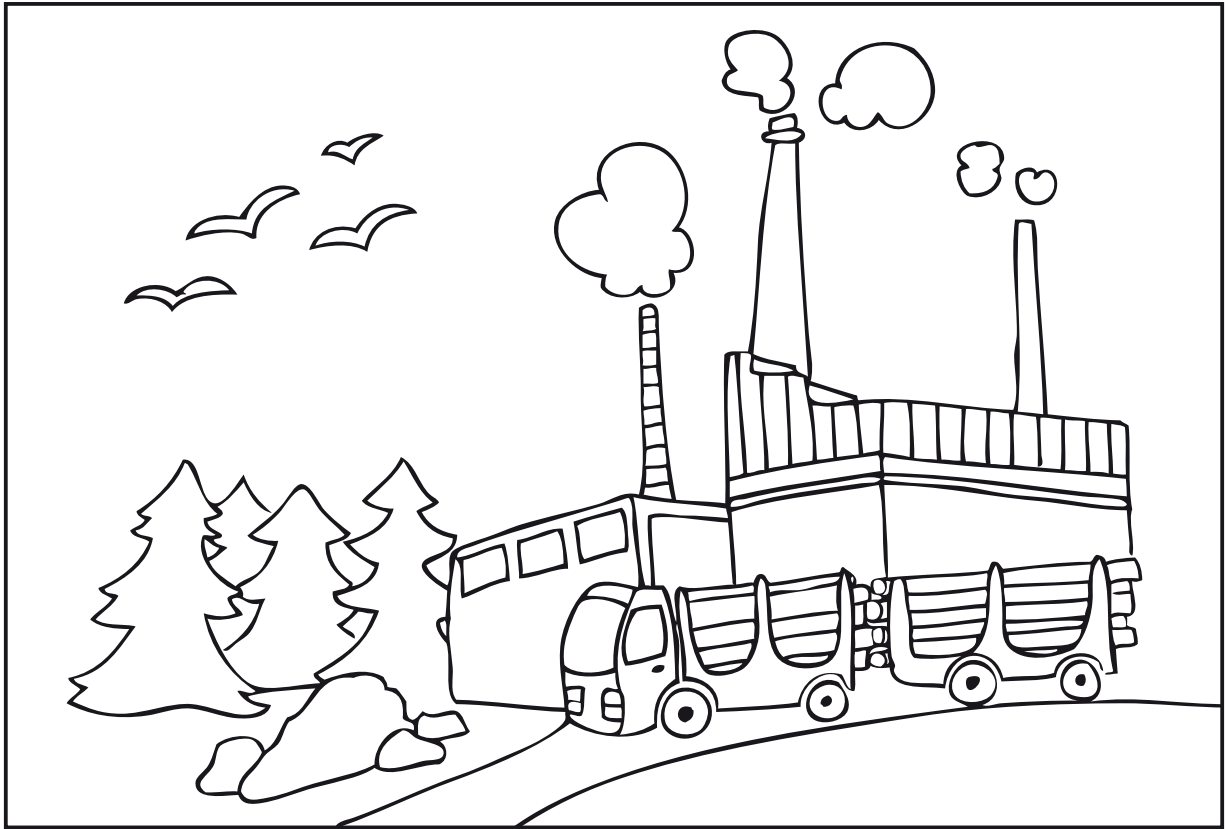
*Sähköä tarvitaan monissa paikoissa:
kodin valaistukseen, lämmitykseen ja erilaisten laitteiden käyttämiseen.*



Väritä!

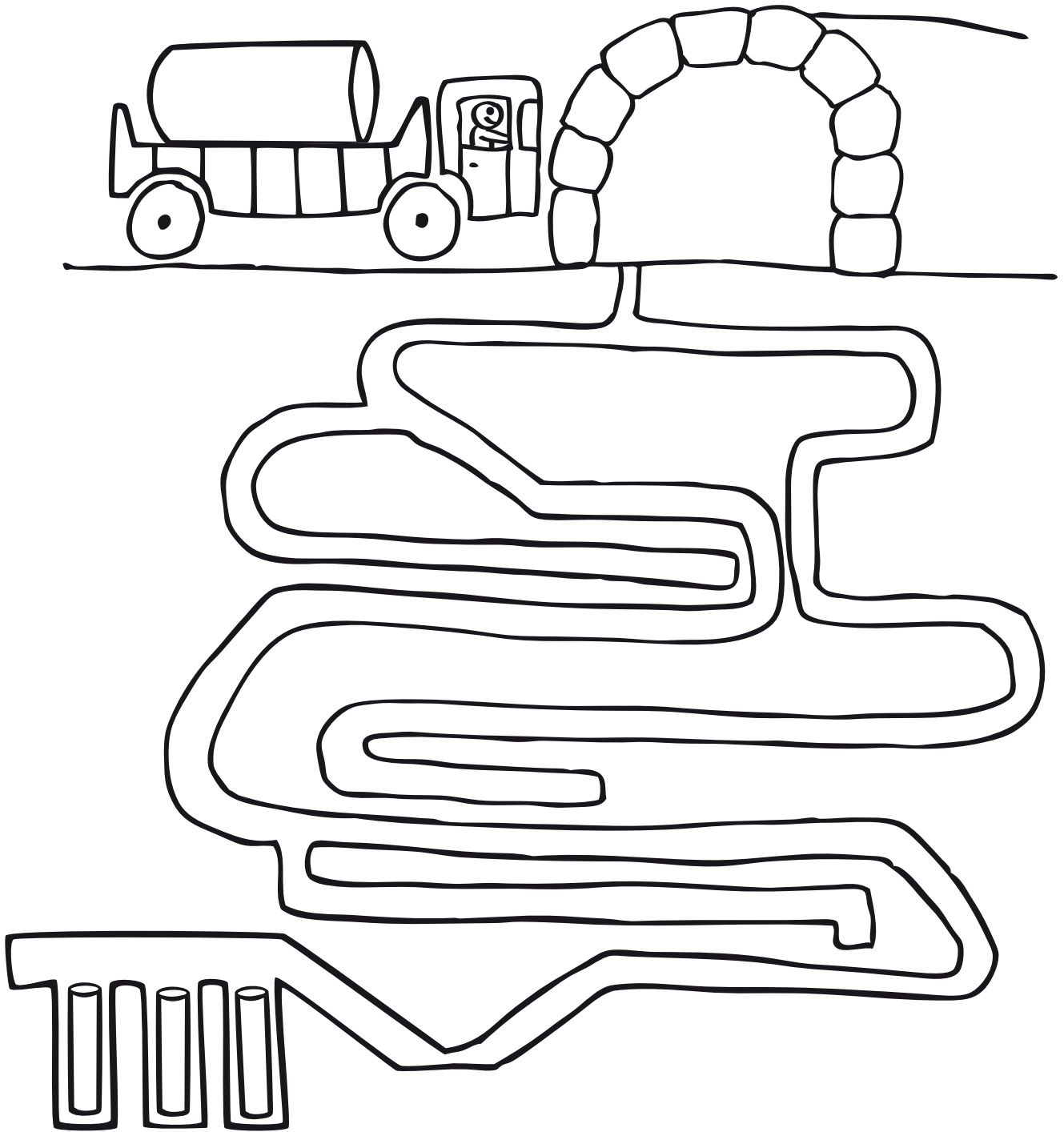
Sairaalan laitteet toimivat sähköllä.

Koulut, poliisilaitos, palolaitos ja erilaiset virastot tarvitsevat sähköä.



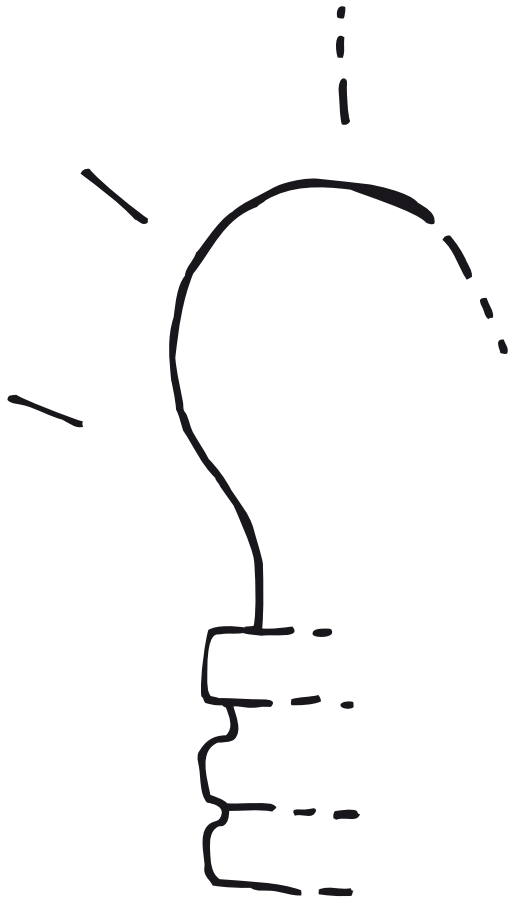
Etsi kuvista viisi eroavaisuutta!

Tehtaat käyttävät myös paljon sähköä.

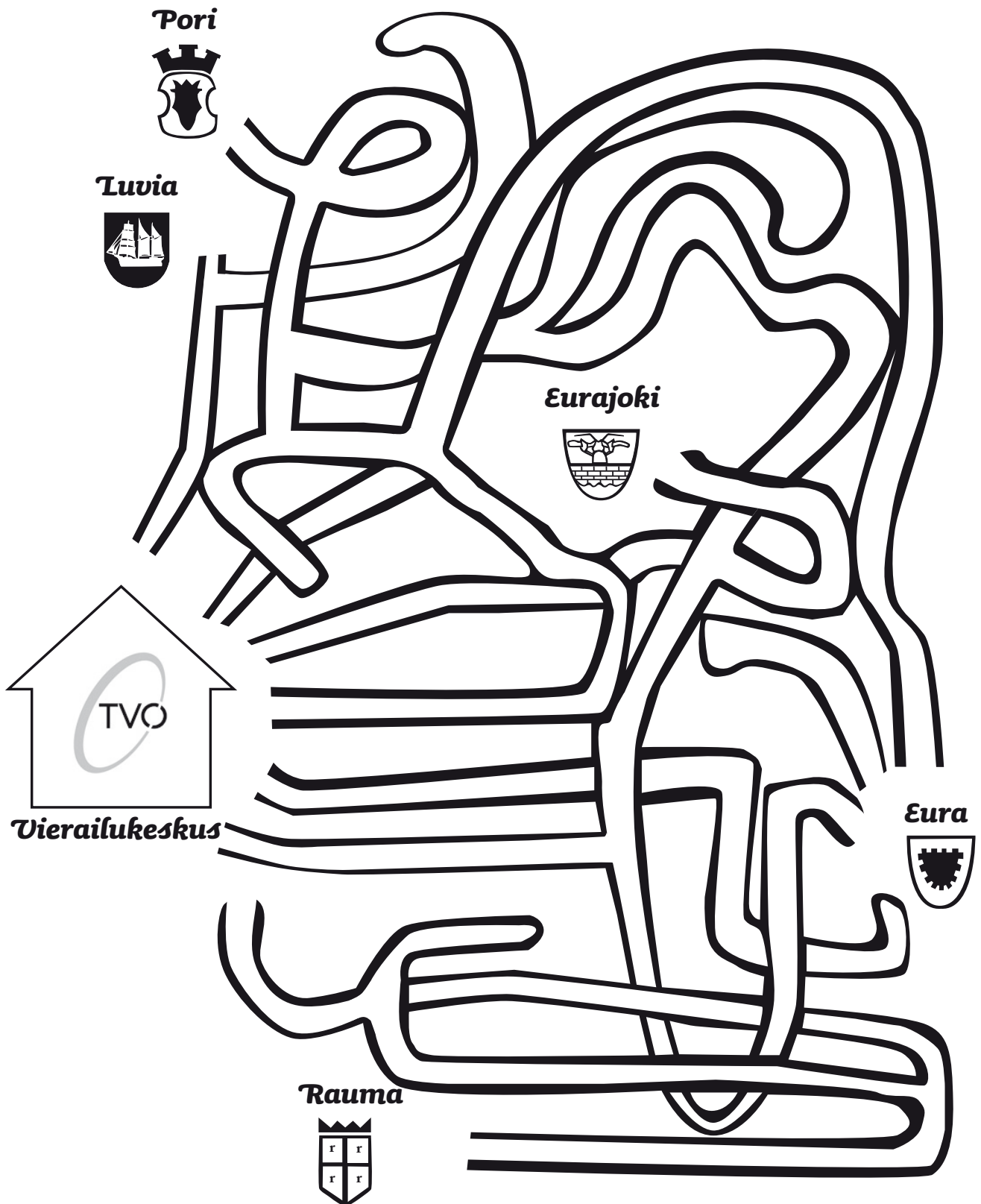


Ohjaa ajoneuvo oikeaa tietä luolan pohjalle!

*Käytetyt polttoainepiiput kuljetetaan lopuksi
syvälle kallioon kaivettuun luolaan.*



Piirrä laitteita, jotka tarvitsevat sähköä!



Etsi kullakin paikkakunnalta oikea reitti vierailukeskukseen!



*Olkiluodon Vierailukeskuksen Sähköä uraanista
- tiedenäyttely on avoinna joka päivä klo 10-20.*

*Tervetuloa!
Opastetut vierailut (02) 8381 5221*

www.tvo.fi