

#### Tehtävä 4

Millaisia pohjankiehutin (reboiler) tyyppejä on olemassa ja miten ne toiminnaltaan eroavat toisistaan ?

#### Tehtävä 5

Johda jatkuvuusyhtälö (equation of continuity) suorakulmaisessa koordinaatistossa.

#### Tehtävä 6

Miksi aineensiirtotapausten ratkaisemiseen Maxwell-Stefan yhtälöillä tarvitaan lisäehto (boot strap) ? Minkälaisia boot strap ehtoja voidaan käyttää tislauksen mallittamisessa ?