



# MAISTIAISET

HAHMOTTAMINEN

*ahaa!*

AIVOTREENIÄ YHDESSÄ



Maistiaiset

# HAHMOTTAMISEN TEHTÄVÄOHJEET

## TEHTÄVÄ: Palakuvat

### Mitä?

Tehtävässä on tarkoitus rakentaa palasista järkevä kuva.

### Miksi?

Tehtävässä tarvitaan hahmottamisen ja päättelyn taitoja. Ensiksi tarvitsee hahmottaa, mikä kokonaisuus palasista voisi muodostua ja sen jälkeen miettiä, missä järjestyksessä kuvat muodostavat kokonaisuuden. Joskus voikin olla, että kokonaisuus ei hahmotu ensin, vaan palat päätellen järjestelemällä vasta hahmottuu, mistä onkaan kysymys.

Tällaista osien ja kokonaisuuksien hahmottamista tarvitaan päivittäisessä elämässäkin. Mistä tapahtumista päivä tai viikko rakentuukaan? Entä mitä kaikkea tarvitaan, että saadaan aikaiseksi pullataikina? Keitä kaikkia istuukaan juhlapöydässä, jos paikalla on koko suku?

### Miten?

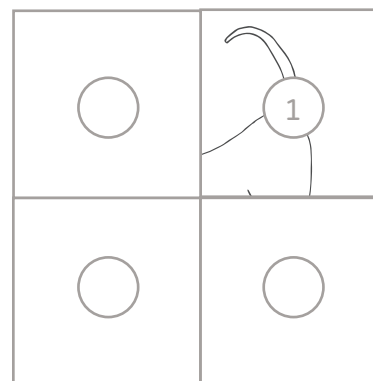
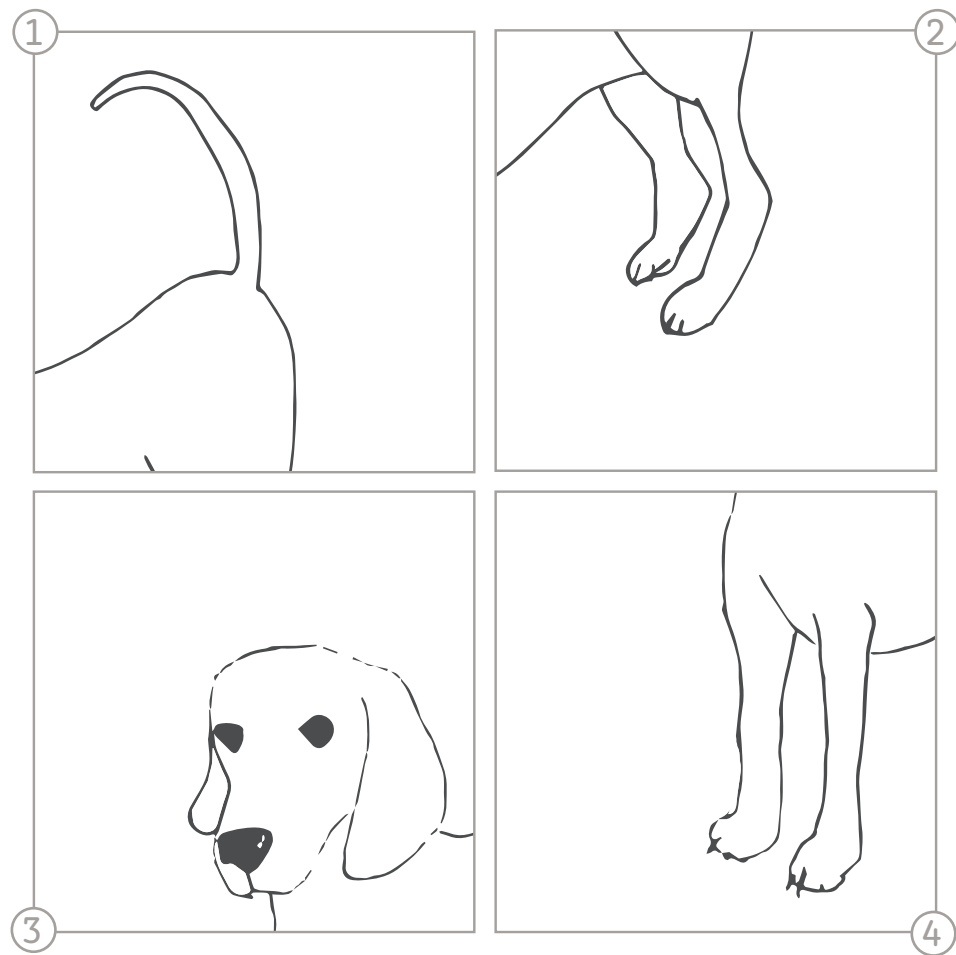
Kussakin tehtävässä on kuva, joka on palasteltu 4-9 osaan. Osat on numeroitu. Tarkoitus on yrittää hahmottaa, millainen kokonaisuus kuvista syntyy.

Osien numerot merkitään ruuduissa oleviin ympyröihin. Osassa tehtävistä on annettu jo aloituspala. Viimeisessä tehtävässä tarkoitus on lisätä puuttuvien palojen numerot alkuperäiseen kuvaan, josta puuttuu osia.

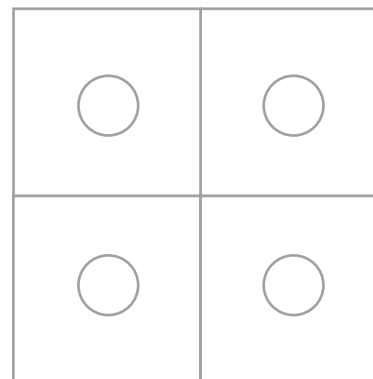
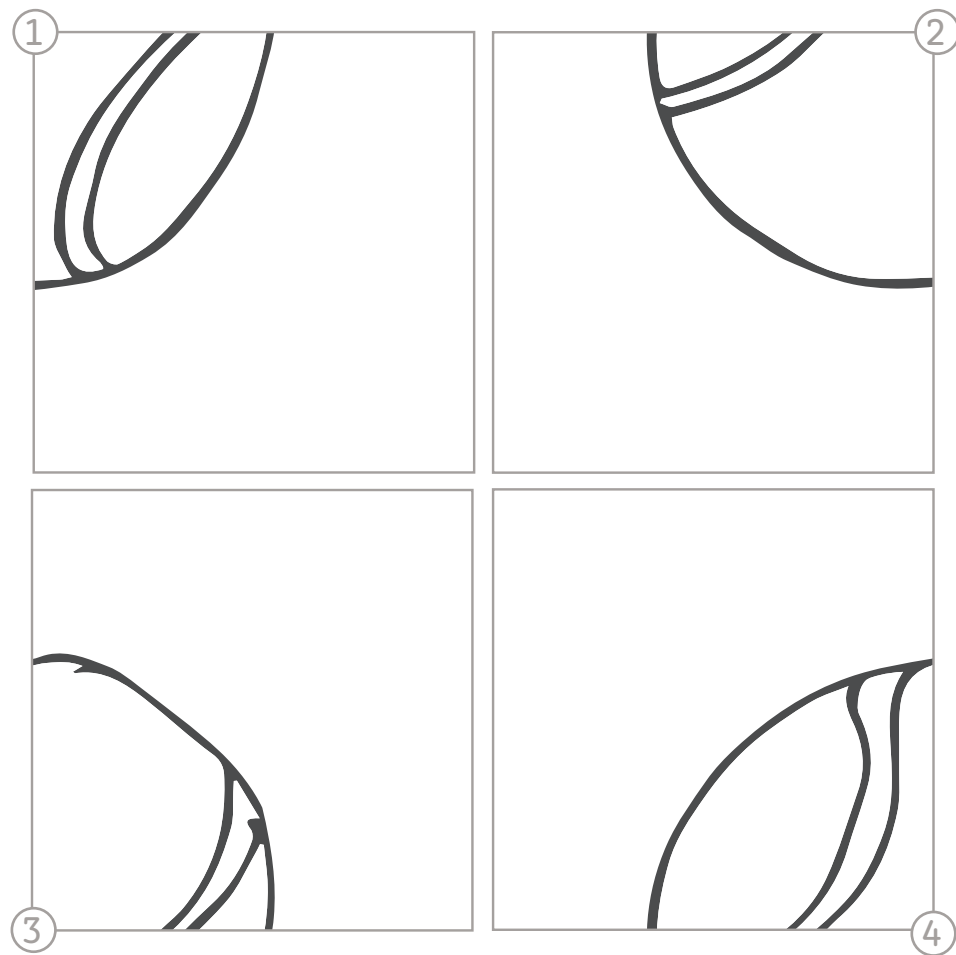
Hahmottamista helpottaa suuntien, paikkojen ja viivojen “yhteensovittelu” mielessä. Esimerkiksi mihin suuntiin annetusta alkupalasta lähtee viivoja ja miten ne voisivat jatkuu.

Tehtävien jälkeen on apukuvat, joissa kuviot on kokonaisina. Niitä voi käyttää apuna, jos tehtävä tuntuu mahdollottomalta. Tehtävät ovat hankalia, koita kuitenkin haastaa aivojasi työskentelemään!

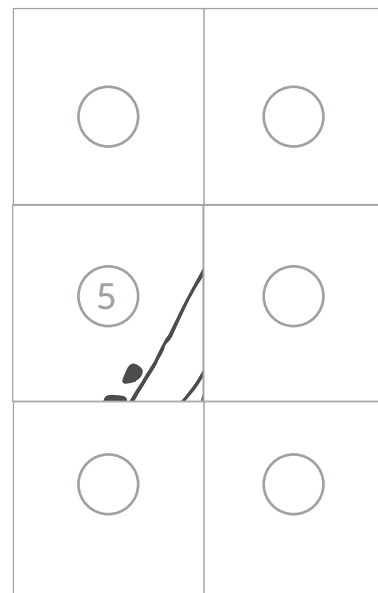
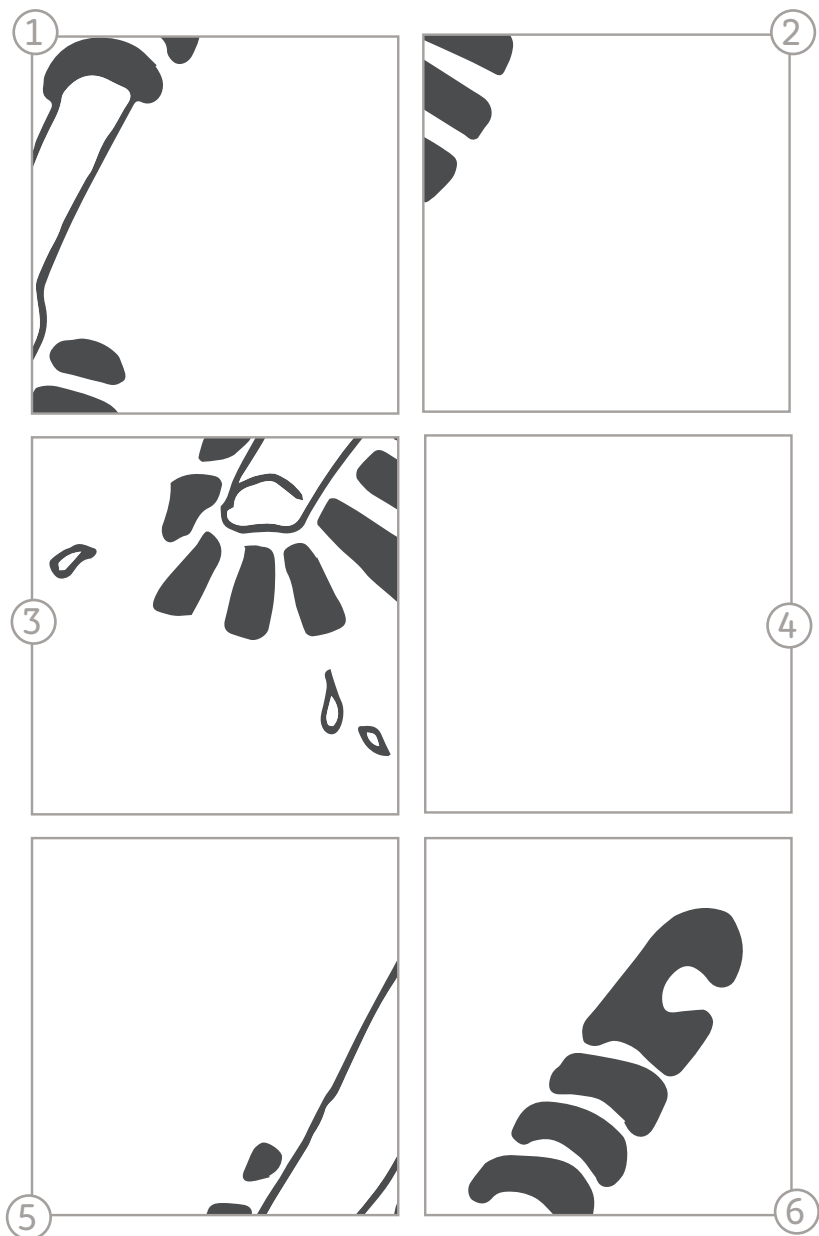
PALAKUVAT. Järjestä palat niin, että niistä muodostuu järvevä kuva. Merkitse osien numerot oikeille paikoilleen ruudukkoon tyhjiin ympyröihin.



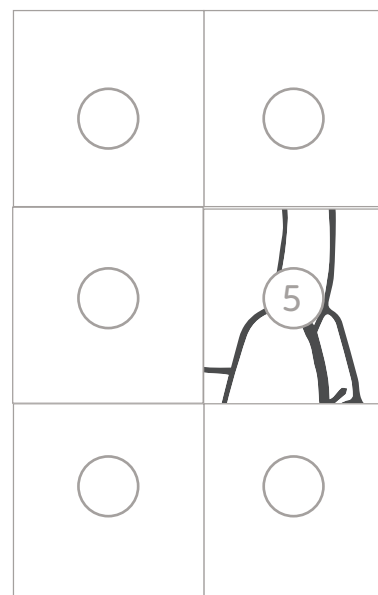
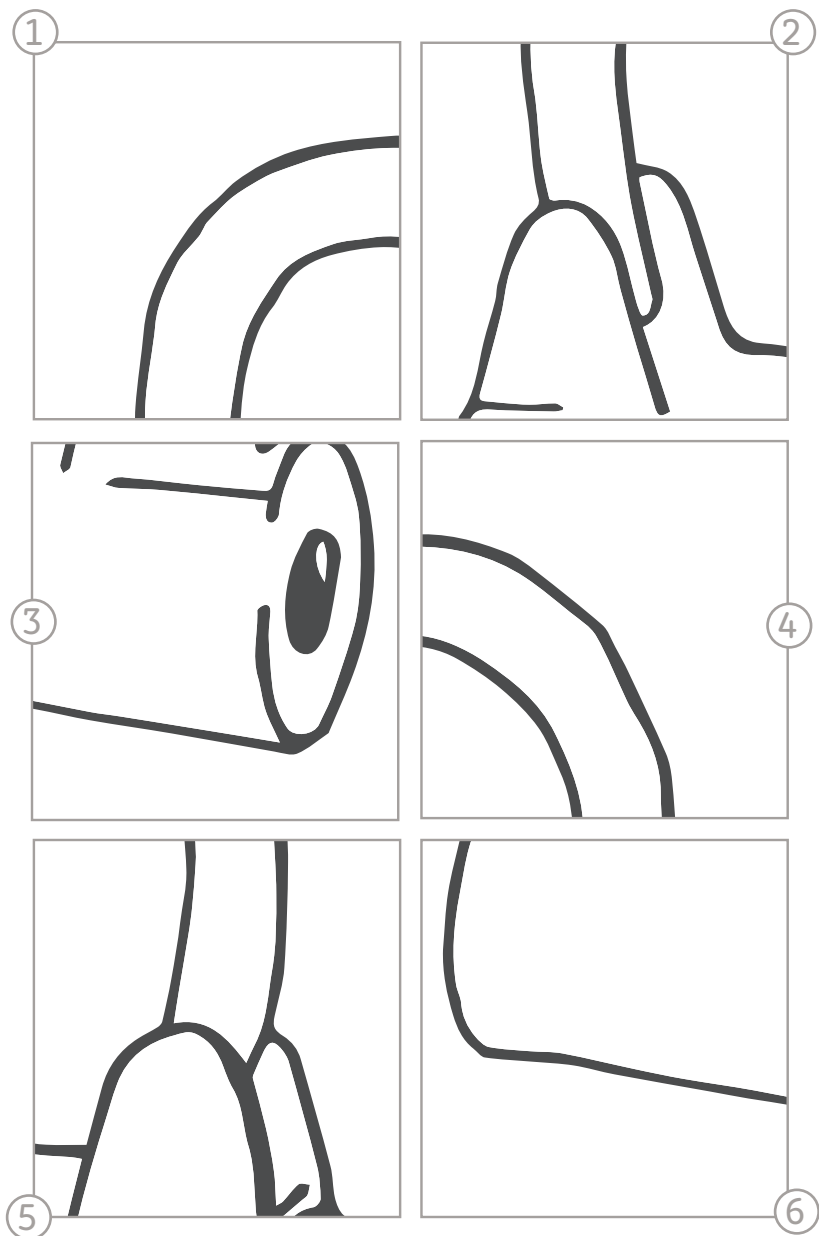
PALAKUVAT. Järjestä palat niin, että niistä muodostuu järkevä kuva. Merkitse osien numerot oikeille paikoilleen ruudukkoon tyhjiin ympyröihin.



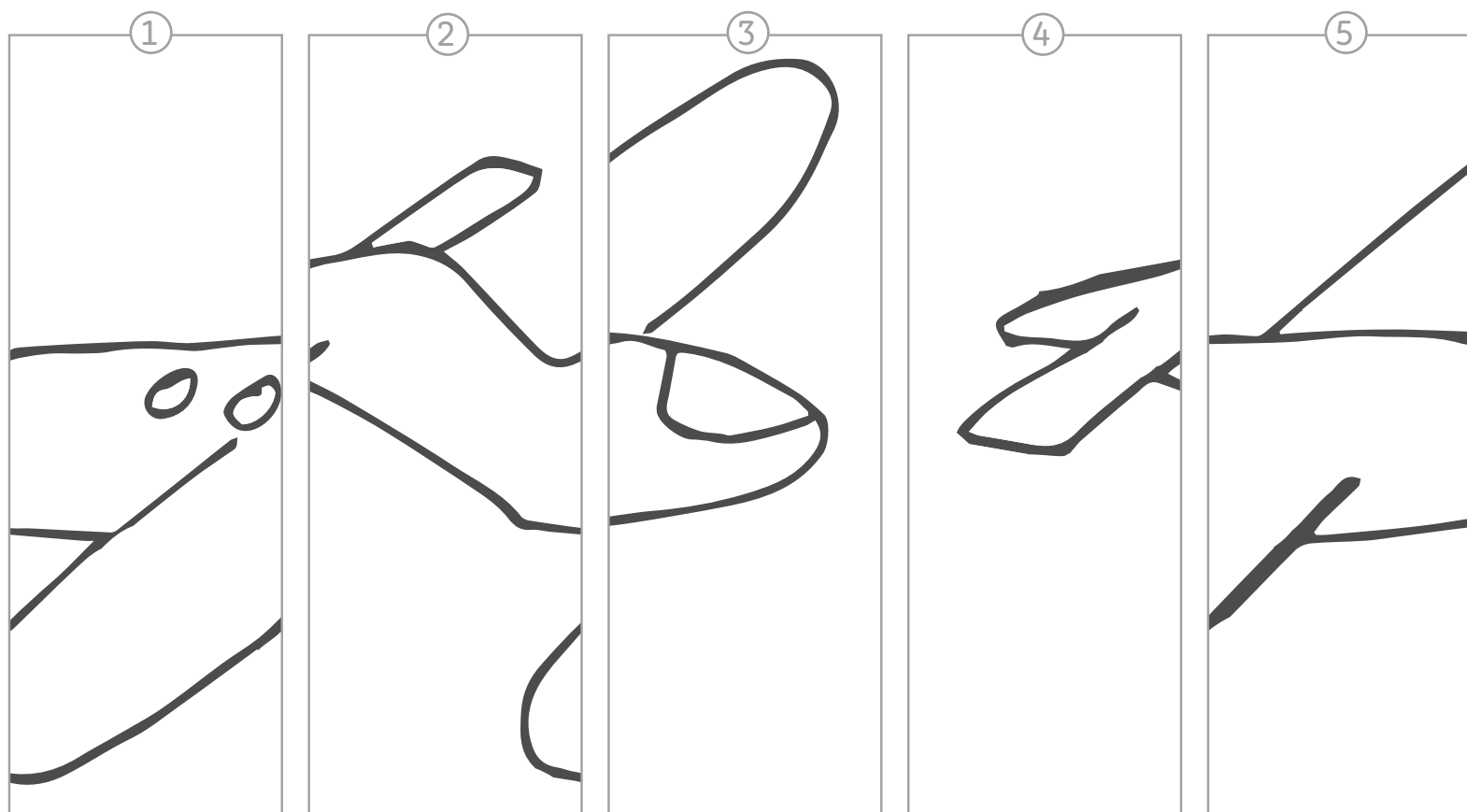
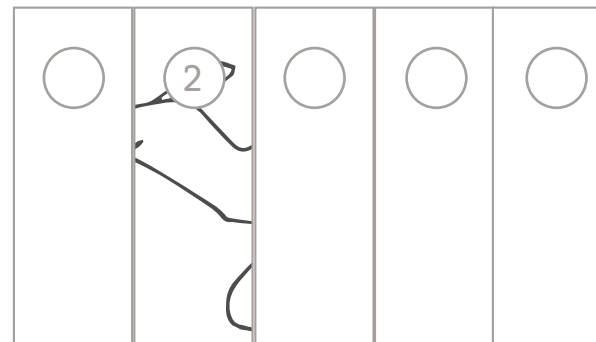
PALAKUVAT. Järjestä palat niin, että niistä muodostuu järkevä kuva. Merkitse osien numerot oikeille paikoilleen ruudukkoon tyhjiin ympyröihin.



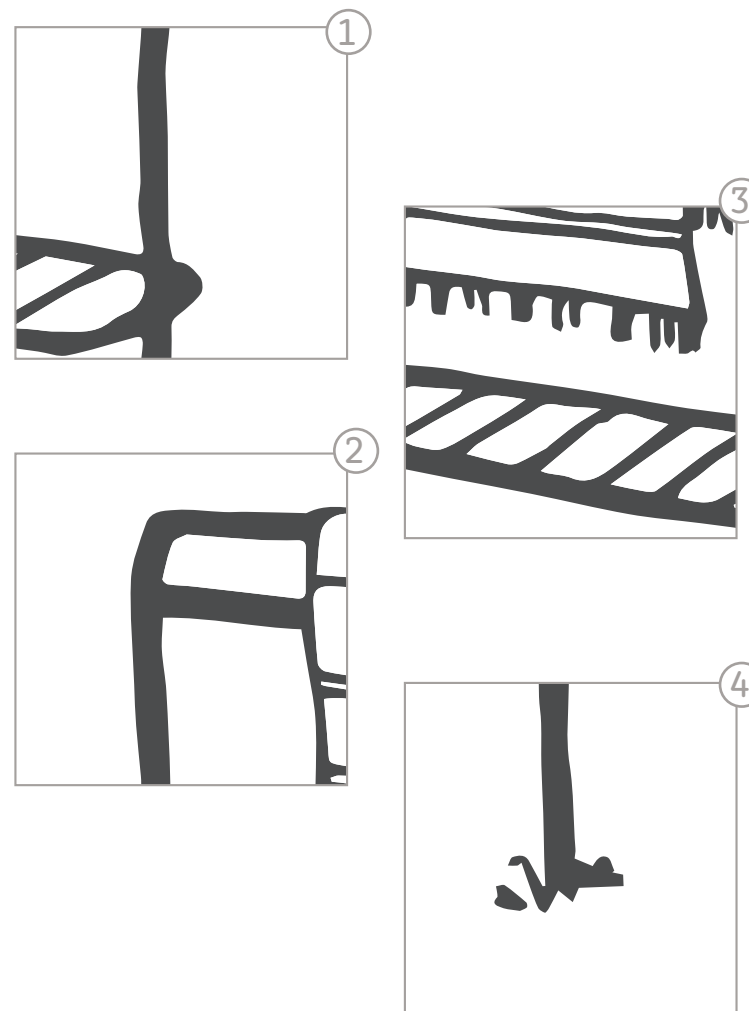
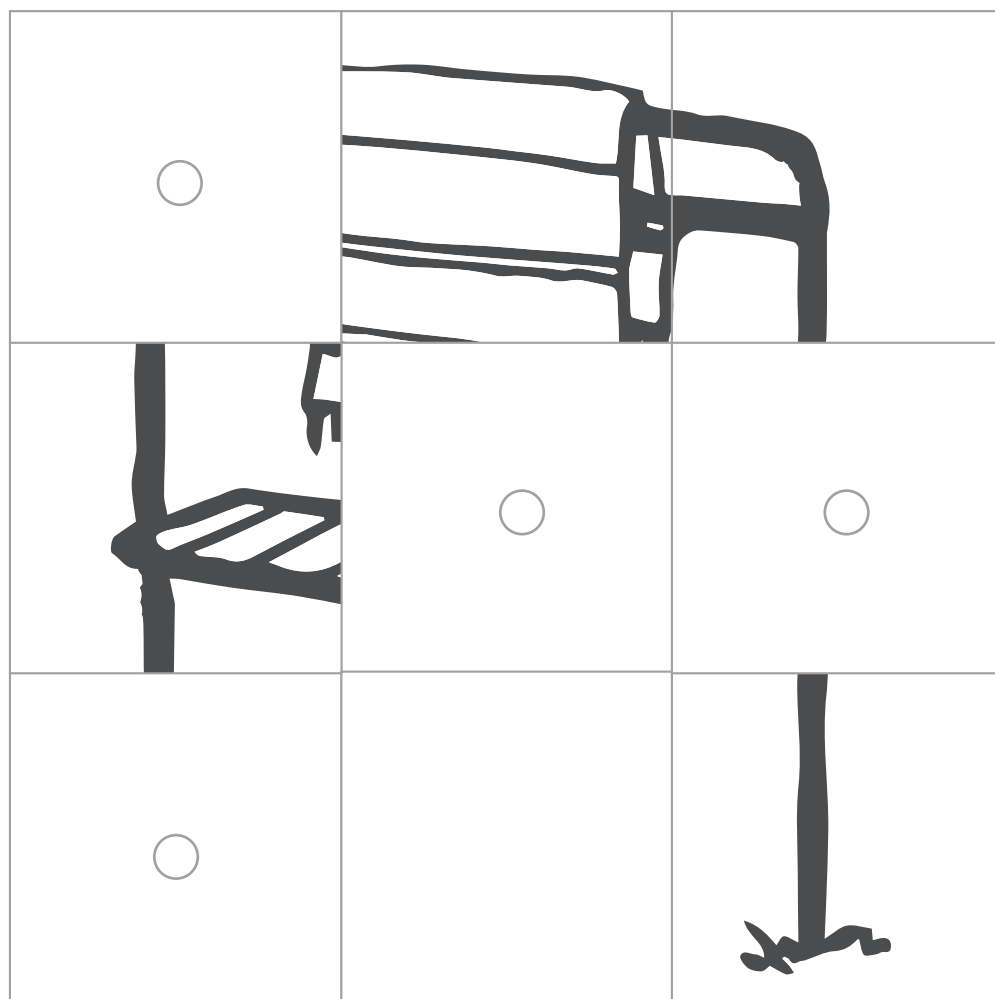
PALAKUVAT. Järjestä palat niin, että niistä muodostuu järkevä kuva. Merkitse osien numerot oikeille paikoilleen ruudukkoon tyhjiin ympyröihin.



PALAKUVAT. Järjestä palat niin, että niistä muodostuu järkevä kuva. Merkitse osien numerot oikeille paikoilleen ruudukkoon tyhjiin ympyröihin.



PALAKUVAT. Vasemman puoleisesta kuvasta puuttuu neljä palaa. Merkitse puuttuvien palasten numerot oikealle paikalleen, niin että kuvasta muodostuu järkevä.





PALAKUVAT. Järjestä palat niin, että niistä muodostuu järkevä kuva. Merkitse osien numerot oikeille paikoilleen ruudukkoon tyhjiin ympyröihin.

