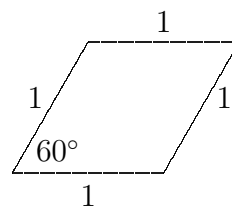
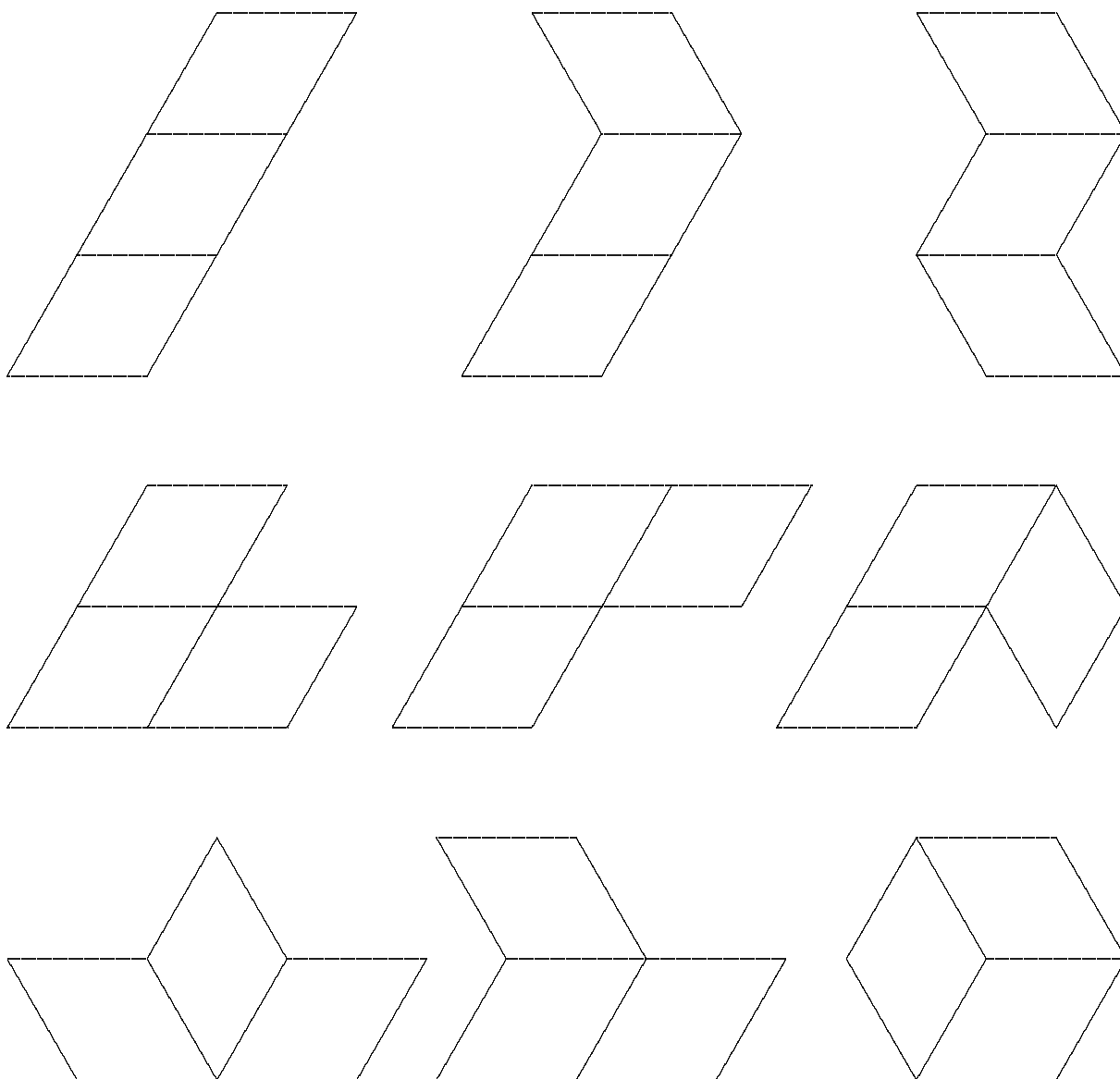


## Sestavljanke z rombi

Osnovni element sestavljanke je romb, ki ima notranji kot  $60^\circ$ . Stranice romba so enako dolge – dolžino stranice lahko vzamemo za 1 enoto.



Po tri rombe potem sestavimo skupaj tako, da se stikajo s stranicami. To je možno na več različnih načinov in tako dobimo devet likov, ki jih prikazuje spodnja slika:



**Naloga:** S temi devetimi liki pokrij pravilni šestkotnik s stranico 3.

Šestkotnik moraš popolnoma zapolniti. Vsakega od danih likov moraš uporabiti točno enkrat (seveda ga lahko tudi zasukaš). Liki se ne smejo prekrivati med sabo.

