

TIKKUTEHTÄVIÄ 1

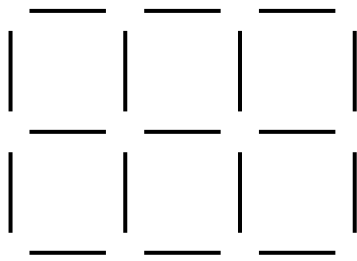
Avainsanat: geometria, hahmottaminen

Luokkataso: 3. luokasta alkaen

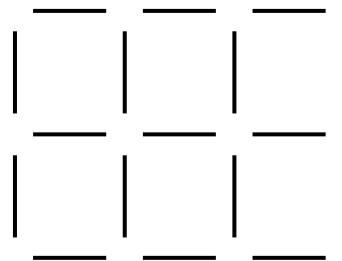
Välineet: tikkuja ja tehtävämoniste

Esimerkkiteutus:

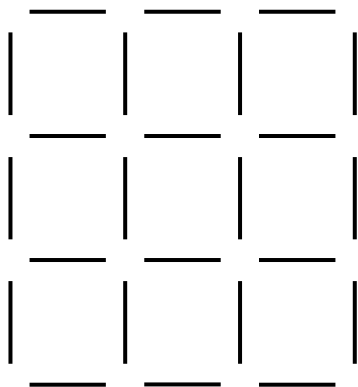
Kontaktoi tai laminoi kortit ja leikkaa irti toisistaan. Tehtäviä voi käyttää lisätehtävinä tunnin lomassa tai välituntiaktiviteettina.



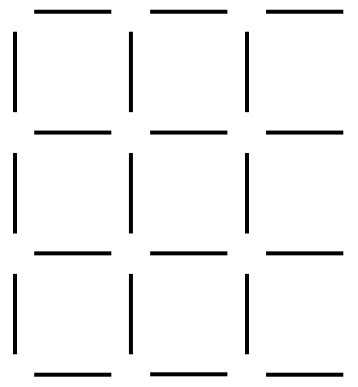
Poista neljä tikkua niin, että jäljelle jää neljä pientä neliötä.



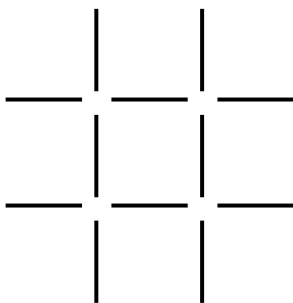
Poista viisi tikkua siten, että jäljelle jää kolme neliötä.



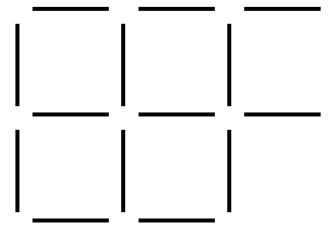
Poista kahdeksan tikkua siten, että jäljelle jää neljä pientä neliötä.



Poista kahdeksan tikkua siten, että jäljelle jää kaksi neliötä.

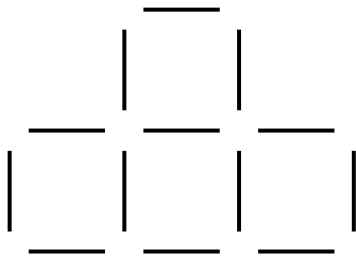


Siirrä kolmea tikkua kuviossa niin, että muodostuu kolme neliötä

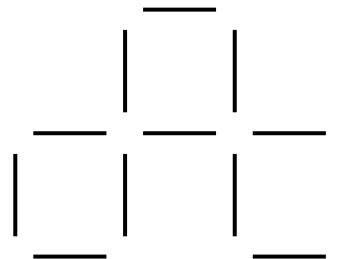


Ota kuviosta pois kolme tikkua siten, että jäljelle jää 3 yhtä suurta neliötä.

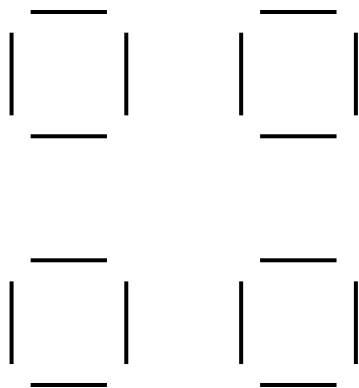
Ratkaisut:



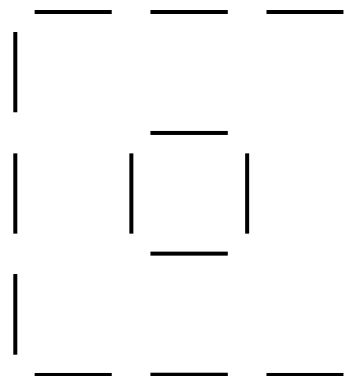
Poista neljä tikkua niin, että jäljelle jää neljä pientä neliötä.



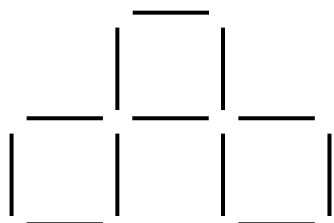
Poista viisi tikkua siten, että jäljelle jää kolme neliötä.



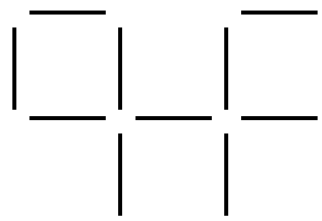
Poista kahdeksan tikkua siten, että jäljelle jää neljä pientä neliötä.



Poista kahdeksan tikkua siten, että jäljelle jää kaksi neliötä.



Siirrä kolmea tikkua kuviossa niin, että muodostuu kolme neliötä



Ota kuvioista pois kolme tikkua siten, että jäljelle jää 3 yhtä suurta neliötä.