

Dimensio PULMASIVUT

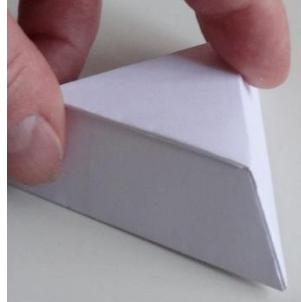
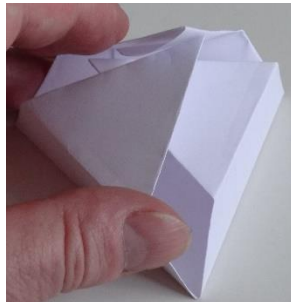
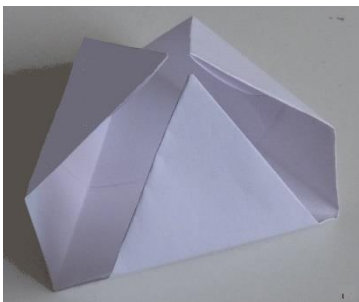
RATKAISUT

dimensiolehti.fi

Kesäkuun 2022 pulmat

Laatinut Hannu Korhonen

1. Puolen säteen päässä.
2. Samoin puolen säteen päässä. Taitokset ovat yhtä pitkiä.
3. Tasasivuisen kolmion,
4. Tasasivuisen puolisuunnikkaan, jonka yhdensuuntaisista sivuista lyhyempi on puolet pitemmästä sivusta.
5. Neljäkäs.
6. Tetraedri eli särmäkartio, jonka särmät ovat yhtä pitkiä. Se on siis suora.
7. Jos taivutit kolmion kärjissä olevat pikkukolmiot päällekkäin, niin sait katkaistun kolmisivuisen kartion, jonka sivusärmät ovat kolmasosa suuremman pohjan sivuista ja pienemmän pohjan sivut ovat kaksi kolmasosaa suuremman pohjan sivuista.



8. Tasasivuisia kolmioita, tasasivuisia puolisuunnikkaita ja useita kuvioita, joissa on yksi kaareva ja kaksi tai kolme suoraa sivua.

