

Onko pilvillä nimiä?

Tunnistaminen voi olla joskus vaikeaa, koska pilvet liikkuvat ja muuttuvat. Seuraavat esimerkit kuvineen löytyvät Yle Oppimisen sivuilta <https://yle.fi/aihe/artikkeli/2013/06/20/pilvityypit>

Yläpilvet

ovat 5-9 kilometrin korkeudella, ne eivät sada, ovat valkoisia ja pitkänomaisia.



Untuvapilvet ovat säteittäisiä, pitkiä ohuita kuituja.

Ne voivat ennustaa matalapainetta.

Kuva: Ella-Maria Kyrö



Palleropilvi muodostuu palleroista, jotka ovat ryhmissä ja muistuttavat aaltoja hiekassa.

Kuva: Ella-Maria Kyrö

Keskipilvet

Keskipilvien alaraja on 2...6 km. Pilvien alaosa usein melko vaalea, ne voivat olla repaleisia.



Verhopilvi on juovikas tai kuitumainen, vaalean- tai tummanharmaa pilvipeite.

Kuva: Ella-Maria Kyrö



Hahtuvapilvi on yleinen ja monimuotoinen.

Hahtuvapilvikerros on muodostunut litteistä hattaroista, jotka ovat järjestyneet ryhmiksi.

Kuva: Ella-Maria Kyrö

Alapilvet

Alapilvien alaraja on alle 2 km. Niiden alaosa on usein tumma ja niissä on sadepilviä.



Kumpupilvessä on nopeasti muuttuvia hattaroita, jotka suurenevät.

Kuva: Ella-Maria Kyrö



Laaja sadepilvi on muodoton, sateisen näköinen, tumman harmaa, yhtenäinen pilvipeite.

Kuva: Ella-Maria Kyrö



Kuuropilvi kehittyy kumpupilvestä, jonka yläosa kasvaa korkeaksi. Yläosassa pilvipisarat jäätyvät ja pilven huippu muuttuu untuvapilveksi. Kuuropilven alapinnasta riippuu usein sadejuovia. Pilven alapuolella on usein sumu- tai kumpupilviä hyvin matalalla.

Kuva: Ella-Maria Kyrö

TEHTÄVÄKORTIT

Tunnista kuvista pilvet



Kuva: Ella-Maria Kyrö



Kuva: Ella-Maria Kyrö



Kuva: Ella-Maria Kyrö



Kuva: Ella-Maria Kyrö



Kuva: Ella-Maria Kyrö



Kuva: Ella-Maria Kyrö



Kuva: Ella-Maria Kyrö

Esimerkkikuvat Yle Oppimisen sivuilla

<https://yle.fi/aihe/artikkeli/2013/06/20/pilvityypit>