

Fysiikan luomiskertomus

Fysiikka on kokeellinen luonnontiede, joka pyrkii selittämään luonnonilmiöitä.

Fysiikka alkaa alkuräjähdyksestä (Big Bang).
Se miksi tapahtui tai sitä ennen olevaa fysiikka ei selitä.

Alkuräjähdyks tapahtui noin 15 miljardia vuotta sitten (15 000 000 000). Katsomalla avaruuteen näet aina "menneisyyteen", koska välimatkat ovat valonnopeudellekin liian suuria. Kuusta nähdään noin 1,5 sekuntia vanha kuva, Auringosta noin 8 minuuttia ja toiseksi lähimmästä tähdestä noin 4,5 vuotta vanha kuva...