Kuuluisat matemaatikot tutuiksi

Miten Julius Caesar liittyy matematiikkaan? Kuka on Fibonacci? Kenen päähän omena putosi?

**Työohjeet:**

1. Valitkaa parinne kanssa yksi seuraavista matemaatikoista:

* Pythagoras
* Eukleides
* Thales
* Fibonacci
* Blaise Pascal
* Leonhard Euler
* Isaac Newton
* Julius Caesar
* Alan Turing
* Arkhimedes
* René Descartes

Huom! Kahdella parilla ei voi olla samaa matemaatikkoa.

1. Tutustukaa valitsemaanne matemaatikkoon tarkemmin internetin avulla.
2. Valmistakaa posteri, PowerPoint tai näytelmä kyseisestä matemaatikosta.

Apukysymyksiä:

* Milloin ja missä kyseinen matemaatikko eli? Kerro hiukan hänen perheestään.
* Mistä kyseinen matemaatikko tuli kuuluisaksi?
* Mitä jo opiskelemaasi matematiikkaan liittyviä matemaattisia keksintöjä kyseinen matemaatikko teki? Kerro keksinnöistä tarkemmin.
* Onko kyseinen matemaatikko ansioitunut muillakin aloilla kuin matematiikassa? Missä?

1. Valmistakaa pieni esittelypaperi matemaatikostanne muille luokkalaisille jaettavaksi. Esittelypaperissa on oltava keskeisimmät tiedot matemaatikostanne.
2. Esitelkää matemaatikkonne muulle luokalle PowerPointin, näytelmän tai posterin avulla.