

Kuvaajan piirtämisharjoitus

YLEISET OHJEET:

- katso annettu aineisto, mitä suureita on mitattu (aika, matka, nopeus, kiihtyvyys...)
- akselit: kuvaajan nimessä ensin mainittu on vaaka-akselilla, esim. aika-nopeus – kuvaajassa aika on vaaka-akselilla, nopeus pystyakselilla
 - o mieti aineiston perusteella, mitä yksikkömäärää yksi ruutu vastaa (esim. 1 ruutu = 1 sekunti vai yksi ruutu = 10 sekuntia jne.)
 - tarkoitus, että kuvaajasta tulisi riittävän kokoinen sen tulkitsemista varten
 - o **AKSELIJAKO EI MUUTU KESKEN KUVAAJAN!**
 - pysty- ja vaaka-akselilla voi olla eri jako

HARJOITUS: Piirrä aika-matka –kuvaaja seuraavan mittausaineiston perusteella.
Piirrä kuvaaja omalle sivulleen vihkoon.

aika (s)	matka (m)
0	0
1	12
2	20
3	22
4	22
5	30
6	45
7	58
8	73
9	100
10	110