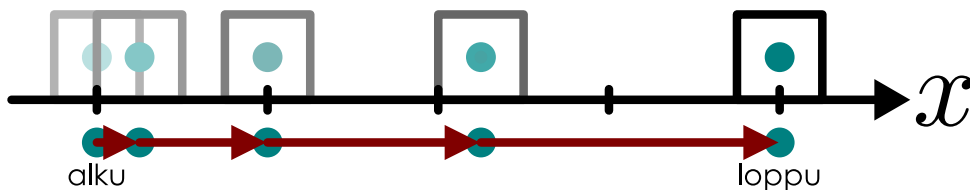


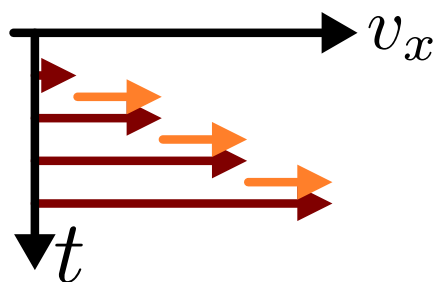
positiivinen nopeus

$$v_x > 0$$

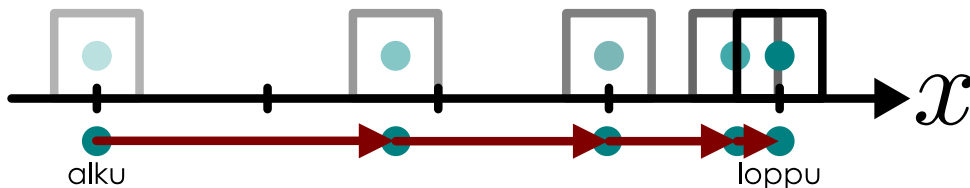


positiivinen kiihtyvyys

$$a_x > 0$$

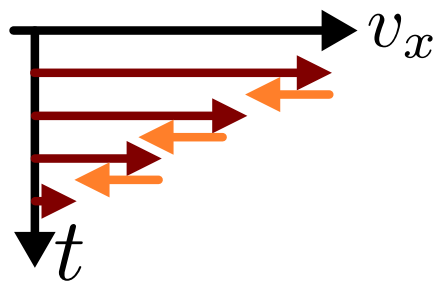


Kiihtyvyys ja nopeus samansuuntaiset: vauhti kasvaa.



negatiivinen kiihtyvyys

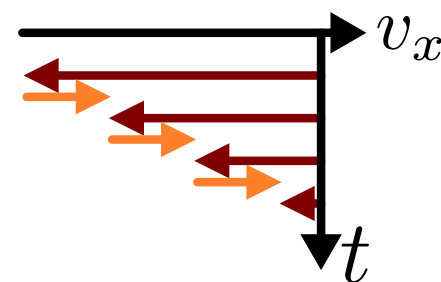
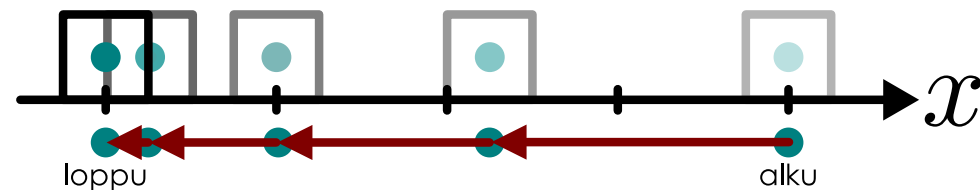
$$a_x < 0$$



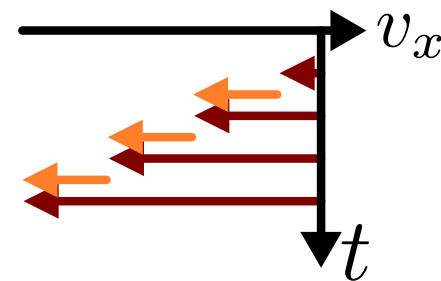
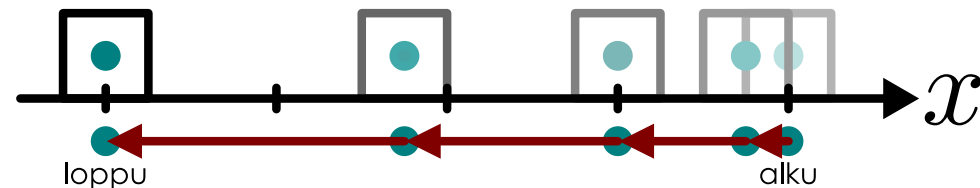
Kiihtyvyys ja nopeus vastakkasuuntaiset: vauhti pienenee.

negatiivinen nopeus

$$v_x < 0$$



Kiihtyvyys ja nopeus vastakkasuuntaiset: vauhti pienenee.



Kiihtyvyys ja nopeus samansuuntaiset: vauhti kasvaa.