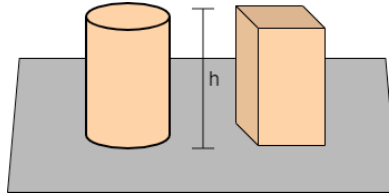


1

Kahdella lieriöllä on sama korkeus ja yhtä suuri pohjan pinta-ala. Kumpi kappaleista kaatuu ensimmäisenä alustan toista päätä nostessa, jos särmiön kallistus on kohtisuoraan pohjan särmää vastaan?



2

Amazing Race-kilpailijat lähtivät matkaan. Heidän liikkeensä on esitetty t,s -kuvaajassa. Vastaa kysymyksiin kuvaajan avulla.

- Kuvaile liikettä aikavälillä 0,5... 1 h?
- Millä tavalla (millä kulkuvälineellä) kilpailijat liikkuvat kussakin matkan osalla?
- Kuinka pitkä on kilpailijoiden kokonaismatka sinä päivänä?

