



TEHTÄVÄKÄSKY

Rasti	Yö
Sarja/Tehtävä	Ru/18, Ha/18
Maksimipisteet	3 p.

Luonnontiede
Aika- ja taitotehtävä

PLANISPHAERIUM

Aika alkoi tehtäväkäsken saatuaan. Aikaa tehtävän suorittamiseen on 5 minuuttia. Aika päättyy, kun vartio ilmoittaa olevansa valmis tai kun rastihenkilö keskeyttää suorituksen 5 minuutin kuluttua.

Vartion tehtävänä on määrittää tähtikuvioiden ja planisfäärin avulla mitä kello on 5.3.2016 planetaariossa (=teltassa). Vastaus annetaan minuutin tarkkuudella. Teltan keskisalko on zenitissä (=taivaan lakipiste) ja horisonttitaso on maan pinta. Omien valaisimien käyttö on kielletty.

Arvostelu		
	Oikea aika \pm 10 min	3 p.
	1,5 kertaa keskimäinen yli 10 min virhe väli interpoloidaan suoraviivaisesti	0 p.
	Tehtäväkäsken vastainen suoritus	0 p.

Liitteet

- Vastauslomake
- Planisfääri
- Punainen valo