

Maa-6.3284 Map Projections

Maa-6.3284 Karttaprojektio-oppi

LECTURE EXAM / LUENTOKUULUSTELU

23.10.2009 AT 15:00 – 17:00. Mauri Väisänen

1. Describe basic ways to make a map from 3-dimensional ellipsoid of revolution.
1. Kuvaile tyypilliset tavat, miten muodostetaan kartta kolmiulotteisen pyörähdysellipsoidin pinnasta.
2. Mercator projection.
2. Mercator-projektio.
3. What is a datum transformation and when it is needed?
3. Mikä on datumin muunnos ja milloin sitä tarvitaan?

Maximum Points / Täydet pisteet

Question 1 / Kysymys 1	Question 2 / Kysymys 2	Question 3 / Kysymys 3	Presentation / Esitys	Sum
6	6	6	6	24

Points and Marks:

12-14 = 1

15-17 = 2

18-20 = 3

21-22 = 4

23-24 = 5