

Određivanje naoblake

Naoblakom smatramo dio neba prekriven oblacima u odnosu na čitavo nebo.

Oblak

Oblak je vidljiva skupina sićušnih čestica vode ili leda, ili oboje, u slobodnom zraku.

Kako često procjenjujemo naoblaku ?

Naoblaku procjenjujemo jednom dnevno, u vrijeme kad i temperaturu zraka i količinu oborina.

Procjenu naoblake treba obavljati s mjesta odakle se vidi cijeli nebeski svod.

Da bi mogao obaviti procjenu naoblake naučit ćemo još malo matematike.

Pomoću GeoGebrinog apleta...

<https://goo.gl/2Ve2dZ>

GEOGEBRA

GeoGebra (Grafički kalkulator za geometriju, algebru, analizu, statistiku i 3D matematiku) je program dinamične matematike. Objedinjuje geometriju, algebru, tablične proračune, crtanje funkcija, statistiku i matematičku analizu. Interaktivni uradci za učenje i poučavanje izrađeni GeoGebrom mogu se dijeliti i koristiti na mrežnoj stranici URL: <https://www.geogebra.org/apps/>.

GeoGebra osim matematičkih sadržaja podržava i poučavanje STEM predmeta. Prednosti GeoGebre su višestruke; besplatna je, dostupna na mnogim jezicima i pogodna za korištenje sa svojim interaktivnim, jednostavnim sučeljem s mnogim moćnim značajkama. Postojeća je i baza gotovih uradaka kojima se na zabavan način može vidjeti i iskusiti matematika i znanost.