

# Medžio aukščio nustatymas



Parengė: Eglė Bagdonitė,  
Ugnė Naprytė, Viktorija  
Puidokaitė, Gabija  
Tamoliūnaitė

## Veiksmo eiga:

Prie medžio, kurio aukštis matuojamas, pastatomas objektas, kurio aukštis žinomas (pvz; mokinys)

Nuo medžio atsitraukiama tiek, kad būtų matoma medžio kurio aukštis matuojamas, viršūnė, neužvertus galvos. Priešais save ištiesiama ranka, pakeliamas nykštys ir atsistojama tokiu atstumu, kad objektas būtų nykščio dydžio. Mintyse atidėdamas nykščių skaičius matuojame medyje ir nustatoma, kiek nykščių į jį telpa. Objekto aukštis padauginamas iš nustatyto nykščių skaičiaus ir taip apytiksliaisužinomas medžio aukštis.



# MŪSŲ SKAIČIAVIMAS BUVO TOKS

- Ažuolas =  $160$  (ūgis)  $\times$   $4$  (nykščių skaičius) =  $640(\text{cm})$
- Eglė =  $160 \times 4 = 640(\text{cm})$
- Beržas =  $160 \times 6 = 960(\text{cm})$
- Tuja =  $160 \times 1 = 160(\text{cm})$
- Ginkmedis =  $70(\text{cm})$
- Uosis =  $160 \times 4 = 640(\text{cm})$





# Nuotraukos

