

OŠ K1	Broj mogućih bodova
<i>Odgovori se upisuju na listu za odgovore.</i>	10
<i>Očitajte instrument, zapišite mjerenja i izračunajte.</i>	
1. Očitajte trenutni tlak na barometru (aneroidu). Pomoću metalne nepomične kazaljke koja pokazuje tlak koji je izmjeren u prethodnom terminu mjerenja odredite kolika je promjena tlaka zraka (tendencija promjene tlaka zraka). a) tlak zraka: 1 bod – za točnu vrijednost + m. j. b) promjena tlaka zraka: 1 bod – za točnu vrijednost + m. j. - bez dobre mjerne jedinice ili bez mjerne jedinice – 0 bodova - priznaje se odstupanje +/- 0,5 hPa	2
<i>Pomoću potrebnih instrumenata, kalkulatora i tablice za tangens kuta odredite visinu stabla.</i>	
2. Odredite visinu označenog stabla. Visina stabla je: 1 bod za dobar kut, 1 bod za dobru horizontalnu udaljenost, 1 bod za dobru visinu vertikalnu od razine očiju, 1 bod za dodanu visinu osobe. U nedostatku stabla bit će zadan objekt/stup. Tablica s tangensom i slika bit će u pripremi. - u mjerenjima se priznaje pogreška +/- 5 %	4 1 1 1 1
<i>Opažanjem odredite fenološku fazu te izmjerite potrebne veličine.</i>	
3. Na označenoj grani odredite fazu pupoljka: a) mirovanje b) bubrenje c) pupanje d) rast lista e) gubitak lista Odredite duljinu lista: - 1 bod ako je u milimetrima, 0,5 bodova u drugoj mjernoj jedinici (ravnalo će biti pripremljeno) - priznaje se +/- 10 %	2 1 0,5 + 0,5
<i>Motrenjem neba odgovorite na sljedeće zadatke</i>	
4. Odredite količinu naoblake i rod oblaka koji prekrivaju najveći dio neba. Količina naoblake u desetinama: +/- 10% Rod oblaka: ako su dva roda slične količine, prizna se i jedan i/ili drugi.	2 1 1