





I. Nyár végén virulók

13 p/

Nevezd meg a képen látható növényfajokat! (6)

		
1.	2.	3.
		
4.	5.	6.

Párosítsd a fajokat a rájuk jellemző leírással! Válaszodat (a sorszámot) a kis rubrikába írd! (7)

- a) Már májusban megjelennek első virágai, és ha enyhe az ősz, akár december elején is virágzik.
- b) Virágzáskor csak sárga lepellevelei bújnak elő a föld alól.
- c) Spirálisan körbefutú, hosszú virágfüzére van.
- d) Déli rokon fajtától valamivel filigránabb.
- e) Nagy foltokban álló tömött gyeppei szürkés-kékbe öltöztetik a hegyoldalt.
- f) Többvirágú tőkocsányukon számos halvány liláskékes lepellevelű virágot hoznak.

II/a Töltsd ki a táblázatot a gyógyító növényekkel kapcsolatban!

18p/

NÖVÉNY	HATÓANYAG	FELHASZNÁLÁS
		immunstimuláns
orvosi zsálya levele		
	<i>naftodiantron- és floriglucin-származékok, flavonoidok</i>	
		hurutoldó
máriatövis termése		
	<i>fenolglükozidok</i>	
		hashajtó
	<i>diterpén ginkloidok, flavonoidok</i>	
macskagyökér gyökérzete, gyöktörzse		

III.) A Gödöllői-dombvidék

- a) Miért mutat kettőséget a táj geomorfológiája? (2)
- b) Mi a legmagasabb pontja?(1) _____ (____ m)
- c) Milyen jellegzetes élőlények pusztultak már ki e tájról? (2) _____, _____
- d) Milyen mezőgazdasági tevékenység zajlott itt a 18-19. sz.-ban? (1) _____
- e) Melyek az erre utaló elnevezések? (3) _____, _____, _____
- f) Milyen természetvédelmi problémák jelennek meg az isaszegi-dányi térségben? (4)
- g) Mely két társulás él itt? (2) _____, _____
- h) Mi a kialakulásuknak a feltételei? (2) _____, _____
- i) Mi az itt élő remetebogár jelentősége? (3)
- j) Mit jelent az esernyőfaj kifejezés? (2)
- k) Nevezd meg 2 jellegzetes madárfajt a térségből! (2) _____, _____

Forrás: TermészetBúvár 2015/4. szám,
Internet



Leadási határidő: 2015. november 9.

Természettudományi Tanári, Keszléri tanárnő

NEVED, OSZTÁLYOD NE FELEJTSD EL FELÍRNI!

Összesen: 60 pont/