

				növények		állatok
<b>trópusi esőerdő</b>	pl. Amazonas medence				trópusi esőerdő	
	pl. Kongó medence				Dél-amerika	kolibri
	3 lombkorona szint					orángután
	jellegzetes növényei a fán lakó növények és a kúszónövények					bógómajom
	az óriásfákat palánkgyökerek támasztják					jaguár
					Afrika	gorilla
					Ázsia	tigris
						paradicsommadár

				növények		állatok
<b>tundra</b>	tajgától északra a sarkkörök tájékán			törpefűz		hóbagoly
	átlaghőmérséklet 0 °C vagy alatta			törpenyír		lemming
	gyakoriak a szélviharok					rénszarvas
	tél hosszú hideg, a nyár rövid hűvös					sarki róka
	a talaj egész évben fagyott, csak nyáron enged fel					rénszarvas
	a törpefák ágai a talaj közelében terülnek szét					

				növények		állatok
<b>sivatag</b>	növényzete gyér			óriáskaktusz		varánusz
	Szahara			kavicsvirág		sivatagi ugróegér
	Kalahári			jellemző növények a kaktuszok		sivatagi róka
	Góbi			datolyapálma		teve
	Oázisok fordulnak elő bennük					

				növények		állatok
<b>lombhullató erdők</b>	hazánkra is ez jellemző			kocsányos, kocsánytalan és csertölgy		kék cinege
	lombhullató fajok alkotják			gyertyán		erdei sikló
	egy vagy két lombkoronasint					erdei és nagy fülesbagoly

	egy, vagy néhány faj alkotja					nyuszt
	az erdőket a benne előforduló fákról nevezik el					gímszarvas
						farkas
						erdei béka
						európai mókus
						nyest
						vadmacska
						barnamedve

			növények		állatok
<b>füves puszták</b>	végeláthatatlan gyepeket képeznek		árvalányhaj	sztyepp	tatárantilop
	pampa		tulipán	préri	villásszarvú antilop
	préri		búza		prérikutya
	sztyepp		csenkesz		grizzly
	a nagymás vagy gumós növények földalatti hajtásokba húzódnak vissza a kedvezőtlen évszakban		jácint		amerikai bölény
	tőleveleikkel, vagy gyökérzetükkel élik túl a nehéz időszakot		kukorica		prérfarkas
	kontinentális éghajlaton alakultak ki		árpa		
				pampa	nandu

			növények		állatok
<b>szavanna</b>	két évszak, egy esős és egy száraz	afrika	akácia		csíkos gnú
	van erdős és füves változata is		majomkenyérfa		zsiráf
	a fák a száraz évszakban lehullatják leveleiket	Közép-Amerika	agáve		zebra
	jellegzetes növényei a fűfélék				oroszlán
		Ausztrália	eukaliptusz		strucc
					keselyű
					kafferbivaly
					orrszarvú
					gepárd
					hiéna

			növények		állatok
mediterrán	Földközi-tenger medencéje		paratölgy	keménylombú erdő	kabóca
	Dél-Ausztrália		tüskés bozót (macchia)		görög teknős
	Kalifornia		oleander		muflon
	fái, cserjéi levele kemény, élük éles, hegyes		olajfa		kaméleon
	fái és cserjéi örökzöldek		rozmaryng		
	fái, cserjéi levele kemény, élük éles, hegyes		libanoni cédrus		
			nemes babér		
			levendula		

			növények		állatok
tengerek és óceánok	bolygónk felszínének 71%-át borítják				medúzák
	lefelé haladva a fény mennyisége és a hőmérséklet csökken				korallok
	lefelé haladva a nyomás nő				tengeri sün
	csak a felső 200 m-es rétegében fordulnak elő növények				plankton
					kék bálna
					tonhal
					cápa
					delfin

			növények		állatok
tűlevelű erdők	tajga		lucfenyő		siketfajd
	növényzete főleg fenyőkből áll		erdeifenyő		európai mókus
			vörösfenyő		farkas
			fehér nyír		
			keresztcsőrű		
			jávorszarvas		
			hiúz		
			barnamedve		
			rozsomák		

			növények		állatok
sarkvidék	arktisz, antarktisz			északi-sark	borjúfóka
	állandó viharos szelek				jegesmedve
	csak tél jellemzi				rozmár
	növények közül csak moszatok élnek meg itt			antarktisz	császárpingvin

			növények		állatok
magashegységek	felfelé haladva a hőmérséklet 0,5 °C -al csökken 100 méterenként		gyertyános-tölgyes		szirti sas
	légnyomás csökken felfelé a mérsékelt		lucfenyő		kőszáli kecske
	övezetben 600 m-től bükkös váltja a tölgyest		bükkerdő		mormota
	3000 méter magasságtól már csak hótakaró található		havasi gyopár		zerge