

BARÁTUNK A TERMÉSZET – 2018-2019

BOSZORKÁNYVAJ, FÚZFATÜDŐ, NYULICA

Mit tudunk a gombákról? – 7-8. osztályosok feladatai

1. MUZSIKÁLÓ GOMBAVILÁG

A gombákról szóló első fejtörőhöz a titkosírás megfejtésére lesz szükségetek. A kulcs alapján olvassátok össze a betűket, majd oldjátok meg a feladatot!

B4–A1–C3–C3–B3–A1–E1–E1–A2–E2–C6–C2 / C4–A6–B3 / B3–D6–F4–C3–C3–E3–E1 / F1–B5–C3–C4–C6–E1: / B3–C6–C4–A3–A1–A5–A1–C3 / A4–B6–C4–E6 / A1–C3–C2–C6–E2–A2–E1–A2–E2 / A1 / C4–A6–E1–A6 / E2–F1 / A4–E1–A1–E2–C6–D6–C5–A2–C1–A2–C5! / E1–C6–D6–C6–C3–C1–A2–E2–C6–C2 / B2–A6–C3 / A1 / F1–A6–D6–E1–B5–C2–B1–A3–A6–C5 / E1–F5–A6–D6–A6–D4–C3–D3 / B1–C3–D3–C3–B1–C5–F4–A6–C2–A6–E2 / E4–B3–F4, / B4–C6–B3–F4 / C5–A6–F1–E5–C2–A6–E2 / A6–B3–F4–A6–B3–F4 / D4–C6–C5–E2–C6–E1 / B2–A1–C1–C5–B1–F1–F1–B1 / A6–B3–B1–E1–F5–B6–E2–B5–E2–A6–C2 / C2–B5. / (D4–C3. / B3–A1–C3–A1–C4–A3–B3–C6–C4–A3–A1 / = / D4–B5–D6–C6–E1 / B3–A1–C3–A1–C4–A3–B3–C6–C4–A3–A1)

Kulcs:

	1	2	3	4	5	6
A	A	Á	B	C	D	E
B	É	F	G	H	I	Í
C	J	K	L	M	N	O
D	Ó	Ö	Ő	P	Q	R
E	S	T	U	Ú	Ü	Ű
F	V	W	X	Y	Z	?

2. BEMUTATKOZÁS

A hazai gombák közül a legsúlyosabb mérgezést a **gyilkos galóca** okozza. Éppen ezért jó, ha tisztában vagytok azzal, miről ismerhető fel ez a kalapos élőlény. Készítsetek a nevében néhány mondatos bemutatkozást!

3. GOMBÁINK

Állítsátok össze a betűpárokból hazai gombák nevét! Jelöljétek csillaggal a mérgező fajokat!

a)	AT–CÉ–IN–KL–ÓR–U
b)	AS–FA–NÓ–RK–RU–TI
c)	AP–GY–JA–S / AG–BA–NT–OM–TI

d)	KO-GY-IL-S / CA-GA-LÓ
e)	ÁN-KI-LY-RÁ-RG-VA-YA
f)	AP-ET-LE-LÓ-PK
g)	LA-LI-NK-TÖ-Ú / KE-PE-RE-SZ
h)	GY-NA / BA-BG-LÁ-OM-ŐZ
i)	ÁR-FA-KE-NY-PE-RE-SZ
j)	A-RG-SÁ / A-GÉ-GO-MB-VA
k)	AS-IT-JÚ-SZ-ZÁ / BA-CS-GG-IL-LA-OM
l)	AV-GL-ÖR-ÖS / TÉ-KA-LY-SU-SU

4. GOMBALÁNC

A betűláncban ezúttal hazai gombák rejtőznek. Vajon megtaláljátok mindet? Soroljátok fel nevüket, s jelöljétek színes aláhúzással a növényi kártevőket!

B*E*G*Ö*N*G*Y*Ö*L*T*S*Z*É*L*Ú*C*Ö*L*Ö*P*G*O*M*B*A*B*U*N*K*Ó*S*
L*Á*B*Ú*F*Ü*L*Ő*K*E*C*I*F*R*A*G*A*L*Ó*C*A*D*I*S*Z*N*Ó*Ó*L*Í*Z*L*E
*T*E*S*K*U*C*S*M*A*G*O*M*B*A*L*A*B*I*R*I*N*T*U*S*L*I*S*Z*T*H*A*R*
M*A*T*M*O*N*Í*L*I*A*P*E*R*O*N*O*S*Z*P*Ó*R*A*P*I*R*U*L*Ó*Ő*Z*L*Á*
B*G*O*M*B*A*R*E*D*Ő*S*P*A*P*S*A*P*K*A*G*O*M*B*A*S*Z*A*P*P*A*N*S
*Z*A*G*Ú*P*E*R*E*S*Z*K*E*S*Z*É*L*M*A*L*O*M*T*I*N*T*A*H*A*L*G*O*
M*B*A*T*Ö*L*C*S*É*R*E*S*R*Ó*K*A*G*O*M*B*A

5. VÉDETT GOMBÁK

A hazánkban élő gombák között is vannak olyan fajok, amelyek a védett élőlények kategóriájába tartoznak. Írjátok a felsorolt élőlények nevét csigavonalban és betűrendben a táblázatba! A számozott betűk védett gombák nevét rejtik. Soroljátok fel ezeket!

A védett gombák:

a)	2	15	5	15	21	5	14	8	13	12	19	2	13
b)	2	15	20	18	20	14	10	20	15				
	2	15	22	18	9	14	27	9					
c)	25	22	15	21	17	19	29	16	12				
	8	20	24	1	13								
d)	3	8	9	14	10	22	17	19	14	7			
e)	27	28	21	28	17	15	3	8	9	15			
	15	16	17	8	20	24	1	13					

f)	27	14	19	24	15	5	14	8	13											
	8	13	12	13	24	8	20	24	1	13										
g)	12	22	12	5	15	1	13	14	17	13										
	25	28	8	8	20	24	1	13												
h)	19	14	22	5	15															
	18	19	27	11	5	12	19	15	8	20	24	1	13							
i)	14	19	21	15	13	15	21	23	17	30										
	17	4	5	12	27	5	15	8	20	24	1	13								
j)	10	13	6	13	15	21	22													
	2	15	22	8	13	8	20	24	1	13										
k)	10	9	26	18	9	14	9	15	21	27	9									
l)	10	16	15	27	3	15														
	15	28	14	3	17	4	8	20	24	1	13									

*		1								2									
	3		*		4		5				6	●							
			*	7							●							8	
					*					9									
			●						10	*		11							
	12				13														14
		15		16					17		18								
	●	●	19					20											21
22			●						*										23
								24				25	*	*	*				
									*										
				*					26										27
	*							28		●	29								
→					●														30

A táblázatba kerülő gombák:

piruló zsemlegomba – ízletes vargánya – apró szegfűgomba – citromgalóca – téli fülőke – farkastinóru – tintahalgalóca – párdücspereszke – molyhos tinóru – óriás pöfeteg – fűrtös fülőke – légyölő galóca – májgomba – döggomba

6. NÉPI ELNEVEZÉSEK

Az élőlények színét, érdekes formáját, hatását, felhasználását számos népi elnevezés őrzi. Lássuk, ti mennyire ismeritek ezeket! Nézzetek utána, melyik gombának milyen népi neve ismert!

Segítség: www.gombazo.hu → Népi elnevezések

- | | |
|--------------------------|-----------------------------|
| 1. boszorkányvaj | A aranyos rezgőgomba |
| 2. csirkeláb | B császárgalóca |
| 3. fűzfatudó | C gyapjas tintagomba |
| 4. kaszálós | D ízletes vargánya |
| 5. medvegomba | E légyölő galóca |
| 6. mesegomba | F mezei csiperke |
| 7. nyulica | G nyári vargánya |
| 8. pelyhes boszorkatojás | H sárga gévagomba |
| 9. szarvasbőr gomba | I sárga korallgomba |
| 10. tojásgomba | J sárga róka gomba |

7. HÍRES MAGYAR MIKOLÓGUSOK

A mikológusok gombákkal foglalkozó biológusok. Az alábbi felsorolásban híres magyarok szerepelnek. Válogassátok ki közülük a mikológusokat! Jegyezzétek le a nevüket betűrendben!

Ubrizsy Gábor – Derkovits Gyula – Igmándy Zoltán – Petz Aladár – Hegyi Dezső – Istvánffi Gyula – Szemere László – Vasas Gizella – Kalmár Zoltán – Hollós László – Locsmándi Csaba – Rimóczi Imre – Bánki Donát – Selye János – Áprily Lajos

8. KERESGÉLŐ

Keressetek a hazánkban élő gombák között egy-egy olyan fajt, amelynek pontos nevében szerepel:

a) állatnév	c) európai nép neve	f) növénynév
b) érzékszerv	d) fejfedő	g) szín
	e) hangszer	

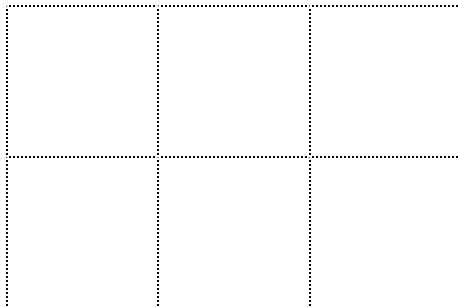
9. KÉPPÁROSÍTÓ

Az ősz a termések évszaka. Figyeljétek meg a képecskéket, majd keressétek meg az összetartozó képpárokat! Ezután találjátok ki azt is, hogy melyik növényről készülhettek a fotók!



10. GOMBATABLÓ

Válasszatok ki hat, nektek tetsző gombát! Készítsetek egy gombatablót A/5 méretben! A lapot osszátok fel az alábbi ábrának megfelelően, majd minden négyszögbe egy-egy gomba kerüljön! A lap hátulján nevezzétek meg az élőlényeket!



* * *

Megoldásaitokat **2019. április 27-ig** a következő címre várjuk:

**Katona József Könyvtár – „Barátunk a természet”
6000 Kecskemét, Piaristák tere 8. Pf. 127.**

A megoldási lapok április 15-től lesznek letölthetők a honlapról.