

Legek a növényvilágból

FELADATOK

7-10. évfolyamosok számára

Készítették a Fővárosi Állat- és
Növénykert
Ismeretterjesztési és Oktatási Osztály
munkatársai



Oldd meg a matematikai feladványt, hogy megtaláld a rejtvény megfejtését!

$84 : 4 = S$	$90 : 2 = F$	$59 : 59 = S$	$6 \times 12 = Z$
$2 \times 29 = I$	$21 : 7 = Z$	$96 : 4 = P$	$19 \times 4 = E$
$53 : 1 = A$	$42 : 3 = \ddot{U}$	$72 : 18 = \acute{A}$	$32 : 16 = U$
$44 \times 1 = B$	$8 : 1 = L$	$75 : 3 = M$	$46 \times 1 = B$
$56 \times 1 = T$	$26 \times 2 = A$	$51 : 1 = \acute{E}$	$58 : 2 = F$

52	44	53	25	46	2	1	3

24	4	72	21	58	56	45	14	29	51	8	76

Egészítsd ki a "Legek a növényvilágából" c. ismeretterjesztő szöveg alapján a mondatokat!

A leggyorsabban növekvő növények a Egy nap alatt akár is nőhetnek. Több mint fajuk ismert. Akár magasságot is elérhetnek. Főtt hajtásait a kínai konyhában el is fogyasztják. Akár készítésére is használhatják. Leveleit állati takarmánynak használják,-ból használati tárgyakat készítenek.

Keresd ki a szövegből a válaszokat!

Melyik állítás nem igaz a tengerparti mamutfenyőre?

- A: Észak-Kaliforniából származik
- B: Kérge vöröses, puha
- C: Kérge kifejezett kemény
- D: A világ legmagasabb növénye

Milyen időszre becsülik a legidősebb velvicsiákat?

- A: 15-20 év
- B: 150-200 év
- C: 1500-2000 év
- D: 15000-20000 év

Melyik különlegesség jellemző az óriás kontyvirágra?

- A: A világ leggyorsabban növekvő növénye.
- B: A világ lebüdösebb (dögszagú) növénye.
- C: A világ legmagasabbra növő növénye.
- D: Mézes illata már messziről érezhető



Nézz utána!

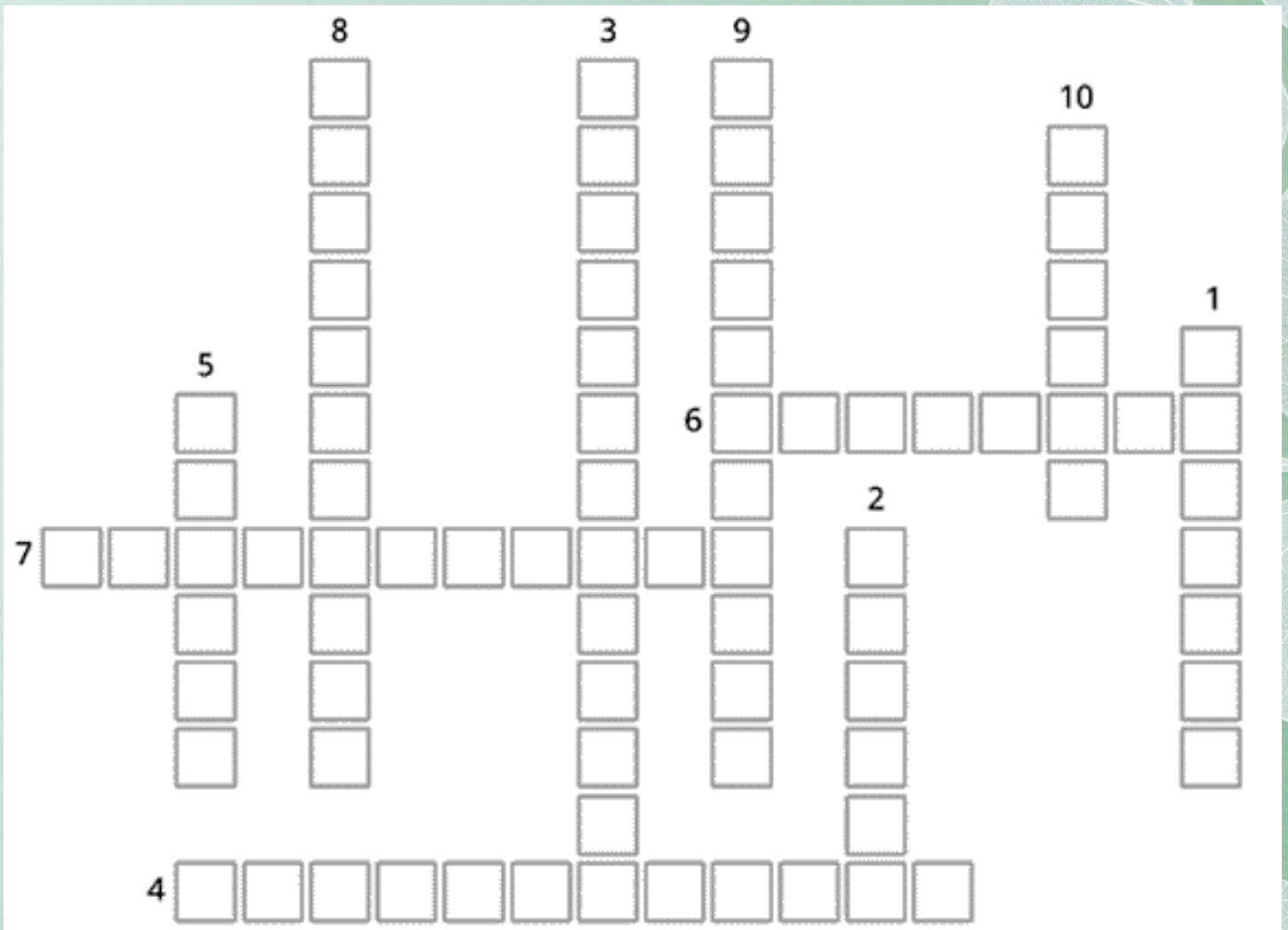
Mi az óriáspanda kedvenc eledele?

- 1: A velvicsia levele.
- 2: Az eukaliptuszlevél.
- 3: A bambuszlevél.
- 4: A parti mamutfenyő friss hajtása.

Válaszd ki melyik a velvicsia levele?



Oldd meg a keresztrejtvényt, melyben még több növényi érdekességet tudhatsz meg! A megoldáshoz használhatod az internetet.



Függőleges

1. A világ egyik leggyorsabban növő növénye
2. Ez a növény szerepelt a legtöbb peres ügyben a történelem során
3. Az óriás kontyvirág másik elnevezése
5. Kötél, ruha és papír is készíthető belőle.
8. Az orchideafélék másik elnevezése
9. Az örökzöld mamutfenyő másik elnevezése a ... mamutfenyő
10. A „legszemérmesebb” növény, melynek levelei érintés hatására összezáródnak

Vízszintes

4. A Föld egyik legősibb növénye, melynek memóriajavító hatása van
6. A legnagyobb virágú növény, mely parazita életmódot folytat
7. A legnagyobb édesvízi növény az amazonaszi ...

Fejtsd meg az alábbi kriptogramot, vagyis találd meg, mely számokat rejthetik az egyes betűk! Ennek segítségével a szövegben olvasott egyik növényről tudhatsz meg egy újabb érdekességet.

A 10	B 7	C	D	E	F	G	H	I	J	K 6	L
M	N 1	O	P	Q	R	S 16	T	U	V 25	W	X
			Y	Z	Á 22	É 21	Í	Ó 17			

10 A	25 V	15	28	25 V	23	13	16 S	20	10 A
---------	---------	----	----	---------	----	----	---------	----	---------

1 N	10 A	5	23	7 B	20	10 A
--------	---------	---	----	--------	----	---------

13	23	5	15	27	21 É	7 B	15	1 N	10 A
----	----	---	----	----	---------	--------	----	--------	---------

6 K	20	8	10 A	27	8	22 Á	16 S
--------	----	---	---------	----	---	---------	---------

16 S	3	20	5	7 B	17 Ó	28	14	5	10 A
---------	---	----	---	--------	---------	----	----	---	---------