

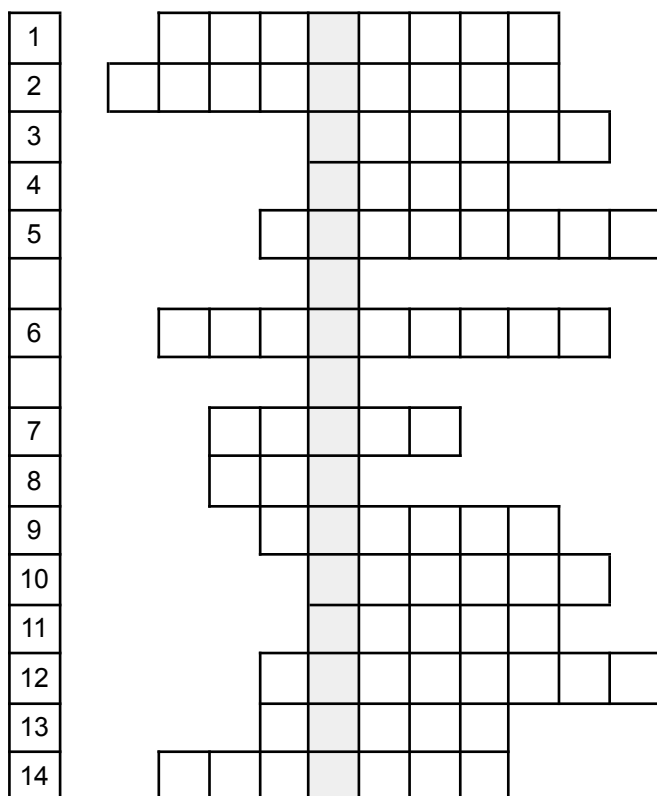
Včelísek 12/2022

Vítáme vás při čtení dalšího čísla našeho časopisu Včelísek.

Dovolujeme si vám připomenout, že náš časopis je i na Facebooku. Můžete se přidat k jeho sledujícím.

Doplňovačka

V tajence se dozvíte název důležité události, která se uskutečnila v prosinci na českém území.



1. Část plástu, kde jsou větší buňky.
2. Název plástu, ze kterého se líhnou pouze dcery matky.
3. Včelí sameček.
4. Patří mezi blanokřídlé, ale dokáže škodit včelám. Její útoky dokáží vyloupit a zničit celé včelstvo. Je menší než sršeň.
5. Největší buňka v úle.
6. Orgán, kterým včela dýchá.
7. Pravá ústa včely.
8. Zdroj bílkovin pro včely.
9. Společný název pro všechny pylodárné a nektarodárné rostliny. Včelí _____.
10. Zařízení, které umožňuje vyprázdnit medník od včel.

11. Jinými slovy “dýmák”.
 12. Základní nástroj včelaře, funguje na principu páky.
 13. Bez opylování by na stromech bylo málo _____ (jablek, hrušek, třešní, ...)
 14. Párový orgán včely nacházející se na hlavě.
-

Včelískův dějepis

V tajence doplňovačky vám vyšel název slavné bitvy. Zkuste si o ní najít co nejvíce informací a vyřešte následující kvízové otázky.

1. Kdy se tato bitva udála?
 - a. 2. prosince 1805
 - b. 5. prosince 1806
 - c. 17. listopadu 1805
 2. U kterého většího města proběhla tato bitva?
 - a. u Ostravy
 - b. u Olomouce
 - c. u Brna
 3. Který panovník se bitvy nezúčastnil?
 - a. ruský car Alexandr I.
 - b. rakouský císař František I.
 - c. francouzský císař Napoleon Bonaparte
 - d. anglický král Jiří III.
 4. Kdo v této bitvě zvítězil?
 - a. František I.
 - b. Napoleon Bonaparte
 - c. Alexandr I.
 5. V Paříži se nachází vlakové nádraží s názvem Paris-Austerlitz. Co v českém překladu znamená?
 - a. Paříž - Brno
 - b. Paříž - Slavkov
 - c. Paříž - Moskva
-

Osmisměrka - včelařské nástroje

V osmisměrce najdete následující včelařské nástroje:

rozpěrák, dýmák, pylochyť, mateří mřížka, refraktometr, medomet, tavidlo vosku, konduktometr

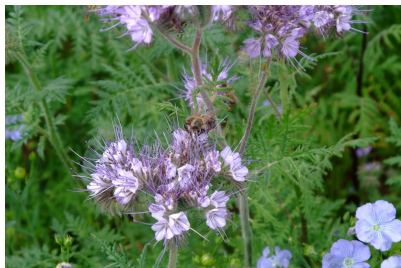
M	E	D	O	M	E	T	Š	Ž	Z	D	E	R
R	T	E	M	O	T	K	U	D	N	O	K	O
T	T	A	V	I	D	L	O	C	I	U	S	Z
A	E	G	Z	U	H	K	V	O	S	K	U	P
S	U	M	F	R	Á	B	H	T	J	K	I	Ě
W	U	B	O	M	Z	B	Z	U	I	O	L	R
A	Q	E	Ý	D	V	F	I	O	K	I	U	Á
Z	J	D	I	U	E	T	B	H	O	L	K	K
H	G	J	U	I	H	M	T	G	J	K	H	D
F	A	K	Ž	Í	Ř	M	Í	Ř	E	T	A	M
R	E	F	R	A	K	T	O	M	E	T	R	E

Včelí pastva

V přesmyčkách najdete rostliny, které poskytují včelám pyl nebo nektar.

1. ASV NKAZELIV RASTÁ TIČO
2. AVRB VJÍA
3. UŘIKUKCE TSEÁ
4. ŘPKA EOALEJK
5. LNÍPEÁMK LBÍÝ
6. TOÍRNVNK TAKÁ

Uhodnete názvy rostlin na obrázcích?



Zvířata a včely

Doplňte k jednotlivým zvířatům věty tak, aby souvisely se včelami nebo včelařením.

1. Medvěd _____
2. Myš _____
3. Medojed kapský _____
4. Medozvěstka křiklavá _____
5. Vosa _____
6. Datel _____
7. Slon _____
8. Sýkorka _____

Příklady:

Medvěd má rád med. Vyhledává obydlí včel a jejich hnízda ničí. Může tak zničit i úly včelařů a způsobit velké škody.

Řešení vybraných úloh

Doplňovačka

1		T	R	U	B	Č	I	N	A	
2	D	Ě	L	N	I	Č	I	N	A	
3					T	R	U	B	E	C
4					V	O	S	A		
5			M	A	T	E	Č	N	Í	K
6		V	Z	D	U	Š	N	I	C	E
7			Č	E	S	L	O			
8			P	Y	L					
9			P	A	S	T	V	A		
10				V	Ý	K	L	U	Z	
11				K	U	Ř	Á	K		
12				R	O	Z	P	Ě	R	Á
13				O	V	O	C	E		
14		T	Y	K	A	D	L	O		

1. Část plástu, kde jsou větší buňky.
2. Název plástu, ze kterého se líhnou pouze dcery matky.
3. Včelí sameček.
4. Patří mezi blanokřídlé, ale dokáže škodit včelám. Její útoky dokáží vyloupit a zničit celé včelstvo. Je menší než sršeň.
5. Největší buňka v úle.
6. Orgán, kterým včela dýchá.
7. Pravá ústa včely.
8. Zdroj bílkovin pro včely.
9. Společný název pro všechny pylodárné a nektarodárné rostliny. Včelí _____.
10. Zařízení, které umožňuje vyprázdnit medník od včel.
11. Jinými slovy "dýmák".
12. Základní nástroj včelaře, funguje na principu páky.
13. Bez opylování by na stromech bylo málo _____ (jablek, hrušek, třešní, ...)
14. Párový orgán včely nacházející se na hlavě.

Včelískův dějepis

V tajence doplňovačky vám vyšel název slavné bitvy. Zkuste si o ní najít co nejvíce informací a vyřešte následující kvízové otázky.

1. Kdy se tato bitva udála?
 - a. **2. prosince 1805**
 - b. 5. prosince 1806
 - c. 17. listopadu 1805
2. U kterého většího města proběhla tato bitva?
 - a. u Ostravy
 - b. u Olomouce
 - c. **u Brna**
3. Který panovník se bitvy nezúčastnil?
 - a. ruský car Alexandr I.
 - b. rakouský císař František I.
 - c. francouzský císař Napoleon Bonaparte
 - d. **anglický král Jiří III.**
4. Kdo v této bitvě zvítězil?
 - a. František I.
 - b. **Napoleon Bonaparte**
 - c. Alexandr I.
5. V Paříži se nachází vlakové nádraží s názvem Paris-Austerlitz. Co v českém překladu znamená?
 - a. Paříž - Brno
 - b. **Paříž - Slavkov**
 - c. Paříž - Moskva