

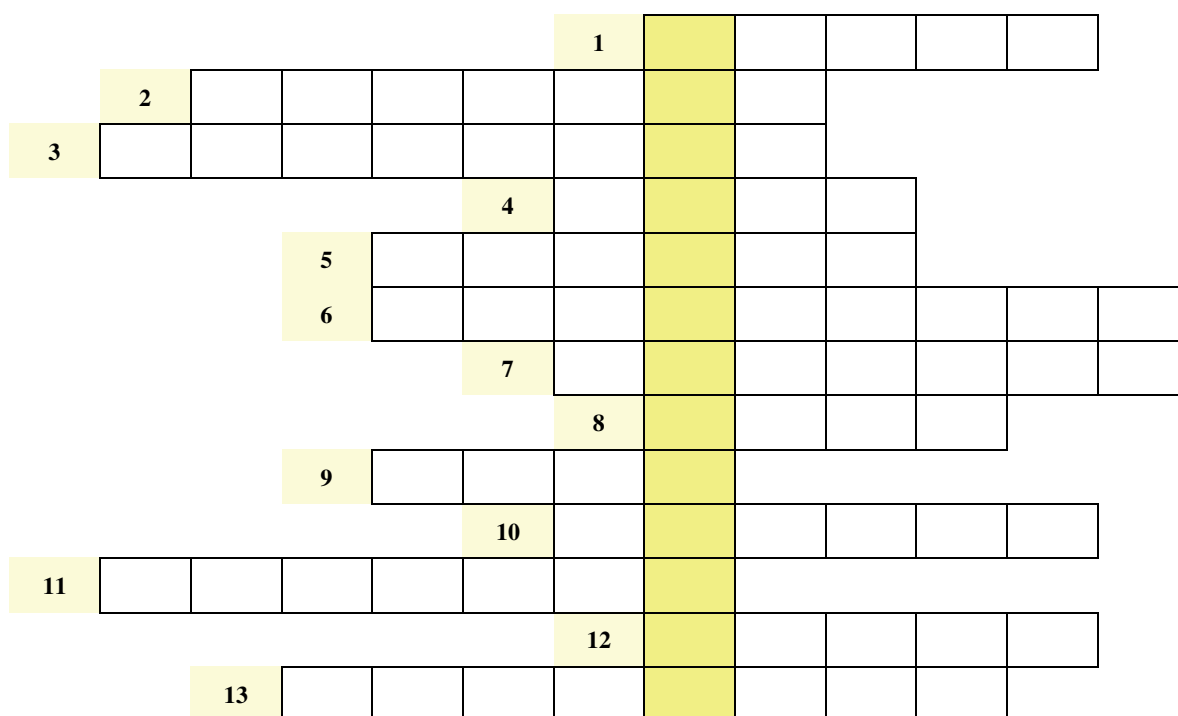


-----  
imię i nazwisko

-----  
klasa

**1. AKADEMII PRZYJACIOŁ PSZCZÓŁ** ciąg dalszy

W minionym tygodniu mieliście możliwość udziału w „Pszczelim quizie” przygotowanym przez członków Akademii. Świetnie poradziście sobie z przygotowanymi przez nas pytaniami. Jesteśmy pod wrażeniem Waszych wiadomości na temat pszczołowatych. **Czy wiecie jednak, kto jest patronem pszczelarzy? W udzieleniu odpowiedzi pomoże wam rozwiązanie poniższej krzyżówki.**



1	Kwakanie to . . . . . matki
2	Samica pszczoły w pełni rozwinięta, zdolna do rozrodu, znacznie większa od pszczoły robotnicy
3	Inna nazwa kitu pszczelego. Jest to substancja zbierana przez pszczoły z pączków drzew. Służy pszczołom do uszczelniania gniazda, zasklepiania otworów, mumifikacji zabitych szkodników, których nie mogą usunąć z gniazda.
4	Sztucznie przygotowany z naturalnego wosku pszczelego arkusz z zaznaczonymi kształtami komórek pszczelich, który wprawiany jest w ramkę.
5	Słodka ciecz wydzielana przez drobne narządy zwane nektarnikami, znajdujące się wewnątrz kwiatów u większości roślin okrytozalążkowych.
6	Polega na przeniesieniu ziarna pyłku na słupek.
7	Miejsce, gdzie znajdują się ule.
8	Słodki przysmak produkowany przez pszczoły
9	Kłęb - otaczające matkę skupisko pszczoł, w którym robotnice siedzą ciasno trzymając się jedna drugiej.
10	Męski osobnik pszczoły.
11	Inna nazwa rodnia. Jest to część ula przeznaczona na wychów czerwiu oraz gromadzeniu pierzgi i części zapasów miodu.
12	Jest ono umieszczone na końcu odwłoka, połączone rynienką z gruczołem jadowym. Służy zdobywaniu pokarmu i, co ma większe znaczenie, obronie. Jego utrata wiąże się ze śmiercią pszczoły.
13	Umożliwiają pszczole lot.

## 2. Bawimy się w chowanego.

Odszukaj wyrazy ukryte w innych słowach. Pomogą Ci w tym zagadki.

W „kożuch” schowaj słowa:  
wykrzyknik i owad.

.....

„Żyto” i „pas” przepis� inaczej.  
Ma być: żyjący z cudzej pracy.

.....

Weź „łozę”, literki zamień.  
By wyszło z tego: o, kłamie!

.....

3. Pewien współczesny autor napisał scenki z życia XVIII-wiecznych chłopów, ale niektóre z nich na pewno nie mogły się wydarzyć. Znajdź je i **podkreśl**.

- A. – Ruszyłbyś się, leniu jeden! Krowa nam zdechnie, jak jej nie nakarmisz!  
– No i co z tego? Pan da nam nową.
- B. – Stasiek, czyś ty rozum stracił? Pańszczyznę odrabiasz? Odpocznij, póki nadzorcy nie ma!
- C. – Maryśka, otwórz okno! Przez te świnię i kaczki zaduch w izbie taki, że siekierę można powiesić.
- D. – Dziś na obiad kotlety schabowe, a na deser ciasto czekoladowe!

– Znowu?



## 4. Kontakt wzrokowy

Utrzymywanie kontaktu wzrokowego jest sygnałem szczerości i pewności siebie. Dla twojego rozmówcy jest to także komunikat, że uważnie go słuchasz. Różnica między osobą zaangażowaną, która patrzy na ciebie, kiedy mówisz, a osobą, która się wierci i unika kontaktu wzrokowego, jest ogromna. Pierwsza pokazuje, że darzy cię szacunkiem, podczas gdy druga sprawia wrażenie niezainteresowanej. Kiedy wstajesz, żeby się z kimś przywitać, utrzymuj kontakt wzrokowy. Jeśli nie jesteś do tego przyzwyczajony, z początku możesz się czuć niezręcznie. Pamiętaj jednak, że patrząc ludziom w oczy, okazujesz im szacunek.

Bezpośredni kontakt wzrokowy powinien zajmować średnio 40-60 procent czasu rozmowy. Mniej niż 40 procent sprawia, że możesz być odbierany jako znudzony, nieśmiały lub niegodny zaufania. Więcej niż 60 procent sugeruje, że nie wierzysz swojemu rozmówcy albo że usiłujesz go zastraszyć. Wzrok najlepiej kierować powyżej nosa i między oczy.

**Wskaż zachowanie prawidłowe (T) i nieprawidłowe (N).**

- A. Kiedy prowadzisz rozmowę, rozglądaj się po pokoju .....
- B. Podczas rozmowy przesuwaj wzrok po twarzy i całej sylwetce rozmówcy .....
- C. Kiedy ściskasz komuś dłoń na powitanie – utrzymuj kontakt wzrokowy .....
- D. W trakcie rozmowy bądź ożywiona/y i od czasu do czasu potakuj. Uważaj, żeby nie kiwać głową odruchowo i bezmyślnie .....

5. a) Joasia kupiła 230 g orzechów po 38 zł za kilogram ? **Ile zapłaciła?**

.....

b) W nocy temperatura spadła do  $-16^{\circ}\text{C}$ , a w dzień wynosiła  $7^{\circ}\text{C}$ . **Ile wynosiła różnica temperatur?**

.....