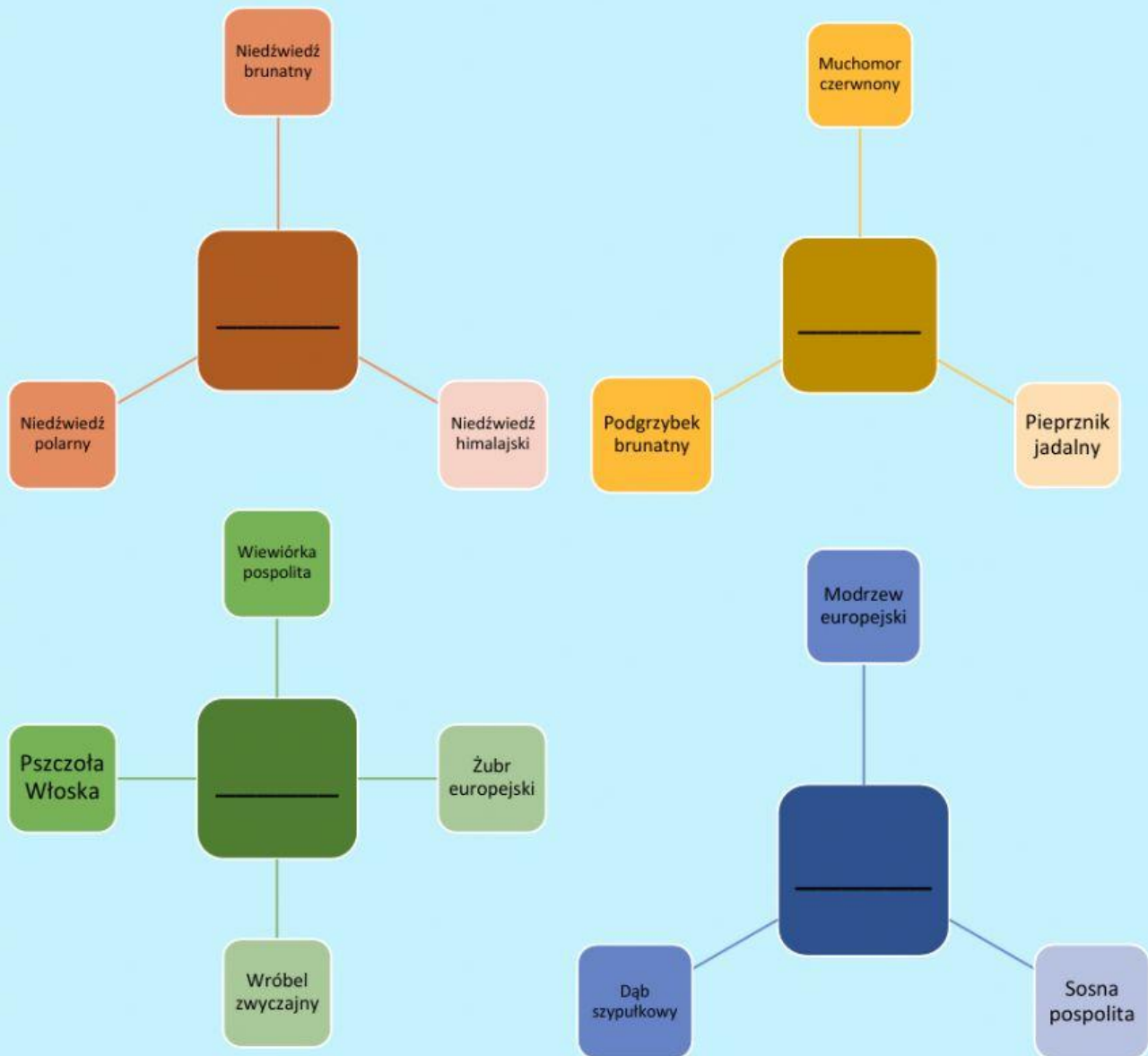


Klasyfikacja organizmów, bakterie i wirusy, protisty- powtórzenie

1. Napisz do jakiej jednostki klasyfikacji (możliwie najmniejszej) należą podane gatunki.



2. Zaznacz poprawne dokończenia zdań (w kilku zdaniach może być więcej niż jedno zakończenie).

Gatunek jest / nie jest podstawową jednostką klasyfikacji organizmów.

Wirusy to organizmy / małe cząsteczki zakaźne.

Bakterie są organizmami jednokomórkowymi / wielokomórkowymi.

Bakterie są cudzożywne / samożywne / cudzożywne i samożywne

3. Uzupełnij poprawnie informacje o: pantofelku, euglenie i listownicy.

Cudzożywne / Samożywne / Tlenowe / Tlenowe / Tlenowe /
Bezptciowe / Bezptciowe /

Bezptciowe / Samożywne
lub ptciowe / lub cudzożywne

Cecha	Protisty		
	jednokomórkowe		wielokomórkowe
Budowa zewnętrzna			
Odżywianie			
Oddychanie			
Rozmnażanie			

4. Pogrupuj choroby do odpowiednich miejsc: choroby wirusowe, choroby bakteryjne, choroby wywoływane przez protisty.

Grypa Bolerioza Toksoplazmoza Odra Świnka Gruźlica
Tężec Malaria Ospa wietrzna Różyczka AIDS
Salmonelloza Śpiączka afrykańska

Choroby wirusowe	Choroby bakteryjne	Choroby wywoływane przez protisty

5. Wyjaśnij czym się zajmuje systematyka.

Systematyka zajmuje się _____ organizmów, _____ organizmów i nadawanie im _____.

6. Uzupełnij przez co można przez co można się zarazić tymi chorobami?

Grypa	Ospa wietrzna	Gruźlica
Bolerioza	Świnka	
Tężec	Salmonelloza	
Odra	AIDS	

7. Uzupełnij zdania

Malarię wywołuje, przenosi

Toksoplazmę wywołuje, przenosi

Śpiączkę afrykańską wywołuje, przenosi

8. Zaznacz poprawne znaczenie protistów:

Pozytywne:

- ✓ Produkują tlen
- ✓ Wszystkie są samożywne
- ✓ Wchodzą w związki symbiotyczne
- ✓ Są pokarmem dla innych organizmów

Negatywne:

- ❖ Wywołują groźne choroby
- ❖ Zjadają zwierzęta i grzyby.

9. Podpisz budowę wirusów i bakterii.

