

## **Zagadnienia dla uczniów klasy 6 przygotowujących się do sprawdzianu z biologii – „Stawonogi, mięczaki”.**

1. Wymień cechy charakterystyczne dla stawonogów.
2. Wymień grupy organizmów należące do stawonogów, podaj ich przedstawicieli.
3. Porównaj skorupiaki, owady i pajęczaki pod względem: środowiska życia, części ciała, ilości odnóży oraz ilości czułków.
4. Wymień rodzaje odnóży raka. Podaj, jaką pełnią funkcję.
5. Wymień aparaty gębowe owadów. Podaj, przykładowe gatunki owadów u których występują oraz ich rolę. Korzystając z podręcznika, naucz się rozpoznawać poszczególne typy aparatów gębowych.
6. Wymień znaczenie pozytywne i negatywne owadów i pajęczaków w przyrodzie i dla człowieka.
7. Porównaj pajęczaki pod względem sposobu odżywiania się i chwytania zdobyczy.
8. Podaj, jakie choroby roznoszą kleszcze.
9. Wymień funkcje muszli ślimaków.
10. Porównaj głowonogi, małże i ślimaki pod względem sposobu zdobywania pokarmu, środowiska życia oraz znaczenia dla człowieka i w przyrodzie.
11. Wymień po 5 gatunków organizmów należących do: skorupiaków, owadów, pajęczaków, ślimaków, małż i głowonogów.