Dział I – Czas na sprawdzian – wersja 1

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nr** | **Poprawna odpowiedź** | **Sposób punktowania zadań** | |
| **1.** | przyroda ożywiona – *trawa, sarna, chomik*  przyroda nieożywiona – *woda, powietrze, skała*  wytwory działalności człowieka – *ulica, budynek szkoły* | 2 pkt – poprawne uzupełnienie tabeli  1 pkt – poprawne uzupełnienie ożywionych składników przyrody lub poprawne uzupełnienie nieożywionych składników przyrody  0 pkt – odpowiedź niepełna, niepoprawna lub brak odpowiedzi | 0–2 |
| **2.** | 1 – pytanie badawcze 2 – hipoteza 3 – przebieg doświadczenia 4 – wyniki 5 – wnioski | 1 pkt – poprawne ustalenie kolejności etapów doświadczenia  0 pkt – odpowiedź niepełna, niepoprawna lub brak odpowiedzi | 0–1 |
| **3.** | język – zmysł smaku nos – zmysł węchu ucho – zmysł słuchu oko – zmysł wzroku ręka – zmysł dotyku | 1 pkt – poprawne wykonanie zadania  0 pkt – odpowiedź niepełna, niepoprawna lub brak odpowiedzi | 0–1 |
| **4.** | Przykładowe odpowiedzi:  *inni ludzie (np. rodzice i opiekunowie, koleżanki i koledzy z klasy),*  *środowisko naturalne, instytucje zajmujące się badaniem przyrody (np. muzea przyrodnicze, ogrody botaniczne),*  *strony internetowe poświęcone przyrodzie,*  *filmy o treści przyrodniczej, gry edukacyjne, książki i czasopisma przyrodnicze* | 2 pkt – podanie czterech poprawnych przykładów  1 pkt – podanie dwóch lub trzech poprawnych przykładów  0 pkt – jeden poprawny przykład lub brak poprawnej odpowiedzi | 0–2 |
| **5.** | lupa kompas lornetka | 2 pkt – poprawnie wykonane zadanie  1 pkt – poprawne zaznaczenie i podpisanie dwóch przyrządów  0 pkt – poprawnie zaznaczony i podpisany jeden przyrząd lub brak poprawnej odpowiedzi | 0–2 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **6.** | A C | 2 pkt – poprawne wskazanie dwóch zdań  1 pkt – jedna poprawna odpowiedź  0 pkt – brak poprawnej odpowiedzi | 0–2 |
| **7.** | Przykładowa odpowiedź:  *strony internetowe poświęcone przyrodzie, książki i czasopisma przyrodnicze, aplikacje na telefon* | 1 pkt – poprawnie wykonane zadanie  0 pkt – odpowiedź niepoprawna lub brak odpowiedzi | 0–1 |
| **8.** | Przykładowe odpowiedzi:  Pytanie badawcze – *Czy jabłko może wpłynąć na dojrzewanie bananów? Czy jabłka przyspieszają dojrzewanie bananów?*  Wnioski: *Dojrzałe jabłka wpływają na dojrzewanie bananów.*  *Dojrzałe jabłka przyspieszają dojrzewanie bananów.* | 2 pkt – poprawne pytanie badawcze i wnioski  1 pkt – poprawne pytanie badawcze lub wnioski  0 pkt – brak poprawnych odpowiedzi | 0–2 |
| **Suma punktów** | | | **0–13** |