



LIGA PRZYRODNICZA

KLASA 4

Zestaw zadań nr 1 – Przyroda

1. Obejrzyj fotografie poniżej i wykonaj polecenia a-b

A.



B.



C.



D.



E.



F.



a) Zapisz oznaczenia fotografii, które przedstawiają składniki przyrody.

.....

b) Zapisz oznaczenia zdjęć składników przyrody, które nie wykazują przejawów życia.

.....

2. Przyrodę będziesz poznawać za pomocą zmysłów.

Zmysłem nie jest:

- ☐ A. węch ☐ B. dotyk ☐ C. ucho ☐ D. smak

3. Dopasuj temat obserwacji przyrodniczej do nazwy przyrządu używanego podczas jej prowadzenia. Następnie podaj nazwę zmysłu, który wzmacniają wymienione przyrządu.

A. Lupa B. Lornetka C. Mikroskop

1. Czy w kropli wody z sadzawki żyją organizmy?

☐ A/☐ B/☐ C

2. Z jakich elementów zbudowany jest kwiat jabłoni?

☐ A/☐ B/☐ C

3. W jaki sposób bocian biały zdobywa pożywienie?

☐ A/☐ B/☐ C

4. Kompas to przyrząd, za pomocą którego można:

A. Oglądać ruch satelitów okołoziemskich

B. Wyznaczyć kierunki świata

C. Znaleźć metalowy przedmiot w terenie

D. Zmierzyć wysokość drzewa

5. Karolina przygotowała dwie sadzonki pelargonii. Jedną po dokładnym umyciu jej korzeni umieściła w doniczce wypełnionej wilgotną ligniną. Drugą sadzonkę posadziła w takiej samej doniczce wypełnionej ziemią. Obie doniczki

postawiła w nasłonecznionym miejscu balkonu i regularnie nawilżała podłoże roślin.

Wpływ jakiego czynnika na rozwój rośliny badała Karolina w opisanym doświadczeniu?

- ☐ A. światła ☐ B. wody ☐ C. gleby ☐ D. ligniny

6. Wymień 4 źródła wiedzy o przyrodzie

.....

7. Rozpoznaj przyrząd poniżej i wyjaśnij do czego służy.



.....