

KONKURS

- ROŚLINY

1. Na rysunku schematycznym podpisz poszczególne elementy rośliny:

- łodyga, liść, korzeń, kwiat (4 pkt)



2. Połącz szyszkę z odpowiednim drzewem. (2 pkt):

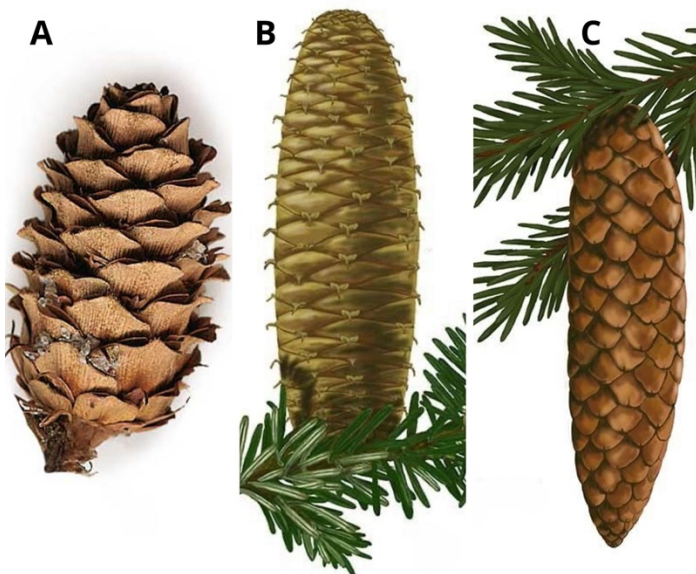
zdjęcie jodły

zdjęcie szyszki świerku

zdjęcie świerku

zdjęcie szyszki jodły

zdjęcie szyszki modrzewia



3. Która z roślin jest rośliną zielną? (1 pkt)

- a) fiołek trójbarwny
- b) dziki bez czarny
- c) kalina koralowa

4. Podaj dwa przykłady roślin leczniczych. (2 pkt)

-
-

5. Budowa liścia – uzupełnij schemat nazwami:

- unerwienie, blaszka liścia, ogonek (3 pkt)



6. Podaj nazwy trzech roślin uprawnych. (3 pkt):

-
-
-

7. Które drzewo iglaste gubi na zimę liście? (1 pkt)

- a) świerk
- b) modrzew
- c) sosna

8. Która z roślin tutaj nie pasuje? (1 pkt)

- a) klon



b) limba



c) kasztanowiec



9. Czy paproć należy do roślin wytwarzających zarodniki czy do roślin wytwarzających nasiona?

(1 pkt)

.....

10. Podaj dwa przykłady roślin ozdobnych doniczkowych. (2 pkt)

-

-

11. Jakie funkcje pełni korzeń rośliny? Podaj dwa przykłady. (2 pkt)

-

-

12. Gdzie rośnie kosodrzewina? Podkreśl prawidłową odpowiedź. (1 pkt)

- a) w górach
- b) na wydmach
- c) na wyżynach

- **ZWIERZĘTA**

1. Jaka jest różnica między kręgowcami a bezkręgowcami? (1 pkt)

.....
.....

2. Żaba trawna to gad czy płaz? (1 pkt)

.....

3. Dopasuj nazwy zwierząt do ich zdjęć (4 pkt)

bażant

muflon

jastrząb

salamandra plamista

tapir



4. Wyjaśnij pojęcie „ochrona gatunkowa” (1 pkt)

.....
.....

5. Czym pokryte jest ciało ptaków? (1 pkt)

.....

6. Wymień dwie cechy przystosowania ryb do środowiska wodnego. (2 pkt)

-

-

7. Które ze zwierząt nie jest ssakiem? Podkreśl prawidłową odpowiedź. (1 pkt)

nietoperz bocian wiewiórka

8. Czy renifer jest zwierzęciem hodowlanym? (1 pkt)

.....

9. Jaki kontynent zamieszkuje zebra? (1 pkt)

.....

10. Wymień jedną funkcję ogrodu zoologicznego. (1 pkt)

.....

11. Która z ryb zamieszkuje jeziora? Podkreśl prawidłową odpowiedź. (1 pkt)

dorsz karaś storna

12. Połącz zwierzę ze strefą krajobrazową. (3 pkt)

Arktyka

żyrafa

sawanna

jeleń

pustynia

niedźwiedź polarny

wielbłąd