

Za brak odpowiedzi uczeń otrzymuje zero punktów za dane zadanie.
Minimalna liczba punktów możliwych do uzyskania wynosi 0.
Maksymalnie można uzyskać 72 punkty.

Tu wpisz swoje
IMIE

Tu wpisz swoje
NAZWISKO

Tu wpisz swoją KLASĘ
i NUMER Z DZIENNIKA

Tu wpisz swoją PŁEĆ

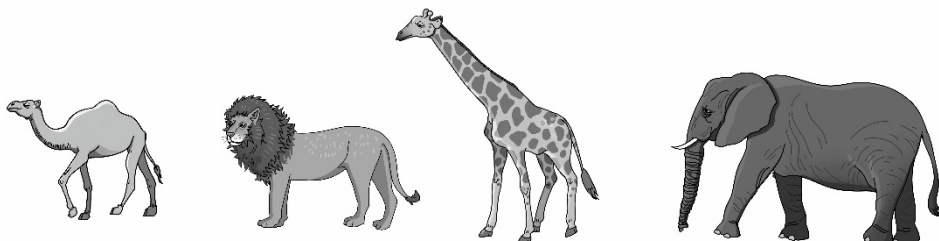
Doświadczenia do testu:

1. Butelka spokoju
2. Skok ze spadochronem

Czas: 45 minut

Zadania za 3 punkty

1. Które zwierzę jest najlepiej przygotowane do przeżycia na pustyni?



A)

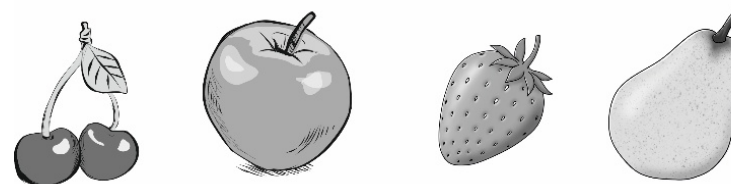
B)

C)

D)

2. Skórka owoców może przybierać różne kolory w zależności od odmiany i stopnia dojrzewan. Niektóre owoce mają odmiany dojrzałe do jedzenia, gdy ich skórka jest w jasnozielonym kolorze. Ile poniższych owoców ma takie odmiany?

- A) 0
- B) 1
- C) 2
- D) 3



3. Które spośród poniższych zwierząt żyjących w Polsce może nosić na sobie wzór w kształcie krzyża?

- A) biedronka
- B) pająk
- C) mrówka
- D) stonka

4. Trociny powstają z:

- A) makulatury
- B) złomu
- C) plastiku
- D) drewna

5. Przypomnij sobie doświadczenie *Skok ze spadochronem*. Z czego wykonano w nim czasę spadochronu?

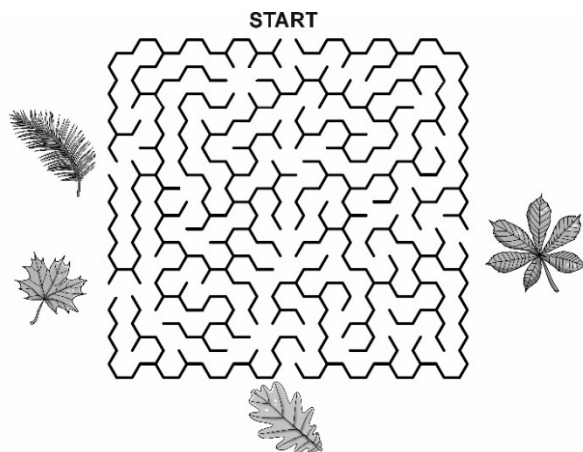
- A) z kartki bloku rysunkowego
- B) z chusteczki higienicznej
- C) z kawałka materiału (np. ze zużytego podkoszulka)
- D) z folii aluminiowej

6. Dzień Kobiet obchodzimy w Polsce w:

- A) lutym
- B) marcu
- C) maju
- D) grudniu

Zadania za 4 punkty

7. Przejdź przez labirynt, zaczynając od miejsca START.



Po wyjściu z labiryntu znajdziesz liść drzewa, na którym rosną:

- A) kasztany
- B) kokosy
- C) żółędzie
- D) skrzydlaki

8. Latem drzewa liściaste są pokryte liśćmi, a drzewa iglaste – igłami. Co się dzieje w Polsce z drzewami jesienią?

- A) Wszystkie drzewa tracą swoje liście i igły.
- B) Żadne drzewo nie traci liści ani igieł.
- C) Wszystkie drzewa iglaste tracą większość swoich igieł.
- D) Wszystkie drzewa liściaste tracą większość swoich liści.

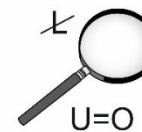
9. Przypomnij sobie jak wygląda arbuz, cytryna, grejpfrut i pomarańcza. Które zdanie jest prawdziwe?

- A) Arbuz jest większy od cytryny, ale mniejszy od grejpfruta.
- B) Grejpfrut jest większy od cytryny, ale mniejszy od pomarańczy.
- C) Grejpfrut jest mniejszy od arbuza, ale większy od pomarańczy.
- D) Pomarańcza jest mniejsza od cytryny, ale większa od arbuza.

10. Rozwiąż rebus.



ŚĆ=ST



U=O



Odgadnięte słowo oznacza:

- A) siódmy miesiąc w roku
- B) ósmy miesiąc w roku
- C) dziesiąty miesiąc w roku
- D) jedenasty miesiąc w roku

11. Przypomnij sobie doświadczenie *Butelka spokoju*. Krysia chciała przygotować butelkę spokoju. Wzięła butelkę, wypełniła ją do połowy wodą i wsypała do niej brokat. Krysia nie była zadowolona, ponieważ brokat opadał bardzo szybko na dno butelki. Co powinna dodać do wody, aby brokat opadał znacznie wolniej?

- A) łyżeczkę miodu
- B) kilka kropli barwnika spożywczego
- C) tyle kleju w płynie, ile było wody w butelce
- D) kilka kropli płynu do mycia naczyń

12. Które planety znajdują się bliżej Słońca niż Ziemia?

- A) Mars i Wenus
- B) Merkury i Wenus
- C) Mars i Merkury
- D) Mars, Merkury i Wenus

Zadania za 5 punktów

13. Uzupełnij tekst słowami z tabelki. Obok wyrazów wpisz także stojące przy nich w nawiasach wielkie litery.

W gospodarstwie Leny znajduje się obora, a w niej krowa, która niedawno urodziła (1)..... . W stajni obok stoi żreback i jego ojciec (2)..... . W zagrodzie mieszka też stado ciężarnych owiec, którym na wiosnę przybędzie dziesięć (3)..... . A maciora spodziewa się urodzenia kolejnego (4)

(1)	(2)	(3)	(4)
lochę (L)	odyniec (U)	jałówek (Ś)	prosięcia (A)
byka (P)	ogier (O)	jagniąt (Z)	szczeniaka (Ć)
cielę (K)	jeleń (I)	koźląt (R)	barana (T)

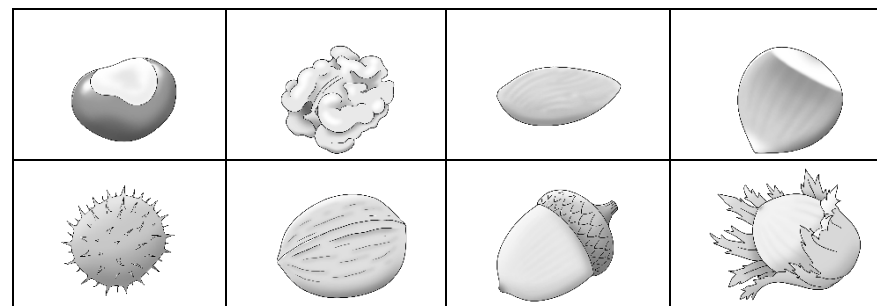
Przeczytaj wpisane przez siebie cztery wielkie litery. Wyraz, który powstał, oznacza:

- A) miejsce umożliwiające załadunek i wyładunek statków
- B) zieloną część rośliny
- C) ptaka, którego dzieckiem są kurczęta
- D) zwierzę gospodarskie, którego samica daje mleko wykorzystywane przez ludzi do picia

14. Litery zaszyfrowano za pomocą liczb: L-0, F-1, T-2, G-3, M-4, A-5, O-6, D-7, E-8, N-9, R-(10). Który zakodowany wyraz jest nazwą tuby służącej do wzmacniania głosu, na przykład podczas przemawiania do tłumu ludzi?

- A) 7646169
- B) 2808169
- C) 4835169
- D) 3(10)546169

15. W tabelce połączono orzechy z ich łupinami. W której kolumnie popełniono błąd?



A) B) C) D)

16. Przypomnij sobie doświadczenie Skok ze spadochronem. Podczas spadania przedmiotu działają na niego: siła grawitacji i siła oporu powietrza. Prawdą jest, że:

- A) siła grawitacji przyspiesza ruch przedmiotu w dół, a siła oporu powietrza – spowalnia ten ruch
- B) siła oporu powietrza przyspiesza ruch przedmiotu w dół, a siła grawitacji – spowalnia ten ruch
- C) obie te siły przyspieszają ruch przedmiotu w dół
- D) obie te siły spowalniają ruch przedmiotu

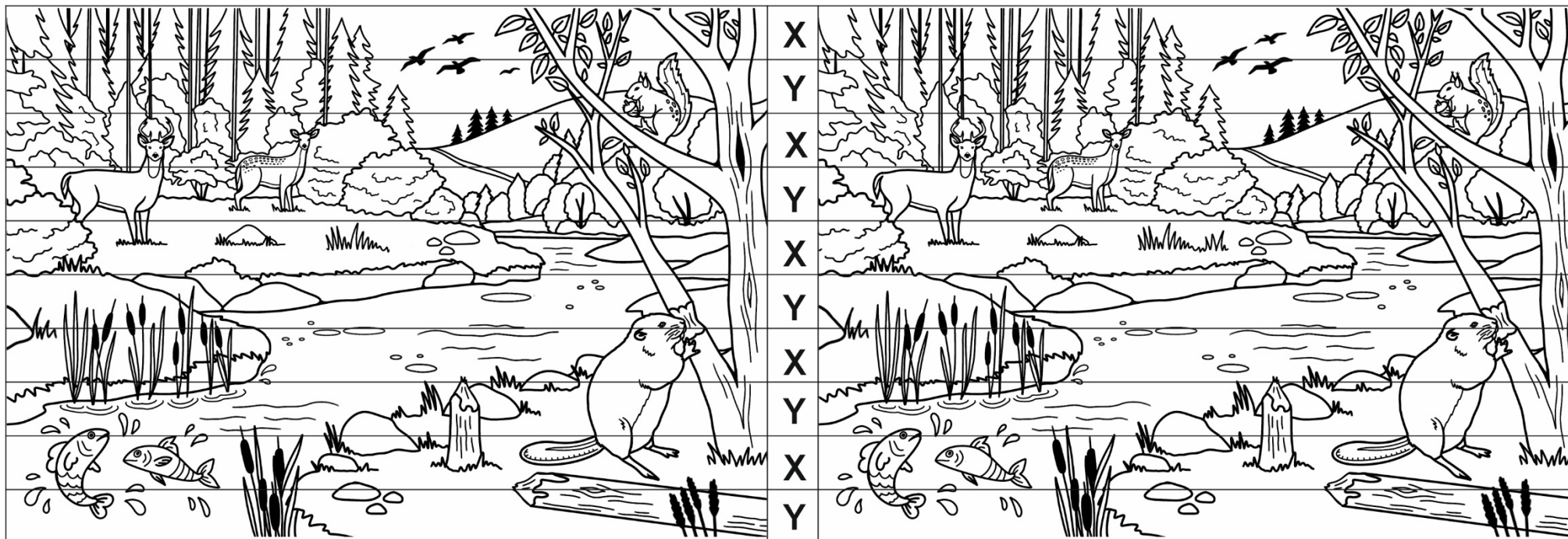
17. Przeczytaj zdania z tabelki. Zapisz X obok każdego prawdziwego zdania.

Miód ma małą lepkość.	
Diplodok nie jadał mięsa.	
Brokat to błyszczące drobinki.	
Borowik szlachetny jest grzybem jadalnym.	

Ile zdań jest prawdziwych?

- A) 4
- B) 3
- C) 2
- D) 1

18. Dwa rysunki różnią się siedmioma szczegółami. Znajdź te różnice i otocz je kółkami.



Rzędy oznaczono literami X lub Y wstawionymi pomiędzy rysunkami. W tabelce wpisz, ile różnic znajduje się w rzędach X, a ile w rzędach Y.

X	
Y	

Wybierz prawidłową odpowiedź:

- A) W rzędach X są trzy różnice, a w rzędach Y są cztery różnice.
- B) W rzędach X są cztery różnice, a w rzędach Y są trzy różnice.
- C) W rzędach X są dwie różnice, a w rzędach Y jest pięć różnic.
- D) W rzędach X jest pięć różnic, a w rzędach Y są dwie różnice.