

1. Który z poniższych przykładów przedstawia zawiesinę?

- A) H_2O + cukier B) $NaCl$ + H_2O
 C) kreda + H_2O D) woda + sok

2. Podczas zabaw ze sztucznymi ogniami często dochodzi do poparzeń i uszkodzeń palców. Co oznacza na tych produktach ten piktogram?



- A) substancja żrąca
 B) substancja wybuchowa
 C) trucizna
 D) chlor

3. Jaka instytucja udzieli ci pomocy, gdy w pomieszczeniu poczujesz ulatniający się gaz?

- A) pogotowie energetyczne
 B) pogotowie
 C) straż pożarna
 D) pogotowie gazowe

4. W wyposażeniu apteczki znajduje się m.in. bandaż elastyczny. Dopasuj go do odpowiedniej grupy.

- A) środek przeciwbólowy
 B) środek odkażający rany
 C) środek opatrunkowy
 D) lek specjalistyczny

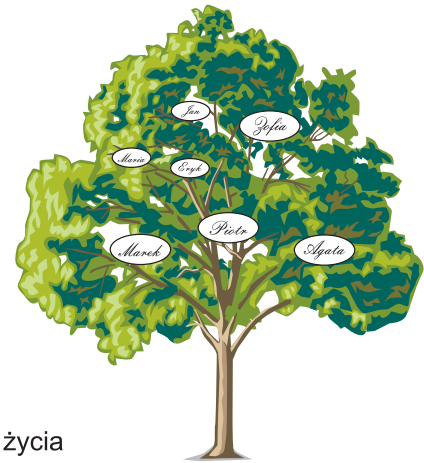
5. Co należy zrobić z przeterminowanymi lekami?

- A) wyrzucić do kosza
 B) składować w kompostowniku
 C) oddać do specjalnego pojemnika w aptece
 D) można bez problemu ich używać

6. Zaznacz najważniejsze uroczystości i święta rodzinne.

- A) wigilia
 B) urodziny mamy
 C) Wielkanoc
 D) wszystkie odpowiedzi są poprawne

7. Drzewo rodowe rodziny zwane jest inaczej:



- A) drzewem życia
 B) drzewem genealogicznym
 C) drzewem iglastym
 D) drzewem familijnym

8. Do zwierząt żyjących pojedynczo zaliczamy:

- A) sarny B) zające
 C) termity D) wróble

9. W hibernację nie zapadają:

- A) jeże B) chomiki
 C) niedźwiedzie D) lisy

10. Domem wilka jest:

- A) kotlina B) kocierz
 C) legowisko D) bartóg

11. W terrarium nie można hodować:

- A) węży B) jaszczurek
 C) pająków D) ryb

12. Mieszkańcy tipi to:

- A) biedni ludzie B) Eskimosi
 C) Indianie D) Murzyni Bantu

13. Z jakich bogactw Ziemi korzysta człowiek?

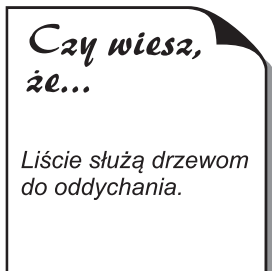
- A) surowce mineralne
 B) powietrze
 C) woda
 D) wszystkie odpowiedzi są poprawne

14. Do zasobów odnawialnych przyrody zalicza się:

- A) rośliny B) paliwa płynne
 C) paliwa stałe D) wody mineralne

15. Do pojemnika z kraty wrzucamy:

- A) metal
 B) szkło kolorowe
 C) butelki plastikowe po napojach
 D) karton



16. Podaj właściwości wody w stanie stałym.

- A) jest kruchy
 B) łatwo się topi
 C) unosi się na wodzie
 D) wszystkie odpowiedzi są poprawne

17. Przejście wody ze stanu ciekłego w stan stały to:

- A) topnienie B) zamarzanie
 C) sublimacja D) skraplanie

18. Który z organów, tkanek człowieka ma najmniejszą zawartość wody?

- A) mięśnie B) kości
 C) szkliwo zębów D) krew

19. Wymień jak można wykorzystać wodę w stanie stałym do celów rekreacyjnych i sportowych.

- A) pływanie B) windsurfing
 C) nurkowanie D) łyżwiarstwo

20. Woda może być wrogiem człowieka - podaj przykład.

- A) higiena ciała B) do picia
 C) lawiny D) rekreacja

21. W jakim ośrodku przedmioty spadają na ziemié równocześnie?

- A) w wodzie
 B) w powietrzu
 C) w próżni
 D) wszystkie odpowiedzi są poprawne

22. Huśtawka na placu zabaw jest przykładem:



- A) dźwigni jednostronnej
 B) dźwigni łącznej
 C) dźwigni dwustronnej
 D) wahadła

23. Miejsce na linii widnokregu, nad którym znajduje się Gwiazda Polarna wyznacza kierunek:

- A) S B) N C) E D) W

24. Co oznacza w legendzie planu znak punktowy?



- A) przystanek PKP B) przystanek PKS
 C) cmentarz D) młyn wodny

25. Wymień rodzaje skał.

- A) mianowana
 B) liniowa
 C) liczbowa
 D) wszystkie odpowiedzi są poprawne

26. Jakie wymiary na rysunku będzie miało pudełko od zapalek o wymiarach 5 cm x 3 cm w skali 3:1?

- A) 15 cm x 3 cm B) 9 cm x 5 cm
 C) 15 cm x 9 cm D) 9 cm x 3 cm

27. Jeżeli Warszawa leży na NE od Wrocławia to Wrocław leży na ... od Warszawy.

- A) NW B) SW C) S D) SE

28. W budowie ogólnej rośliny mianem pęd określa się:

- A) szybki wzrost rośliny
 B) część podziemną rośliny
 C) część nadziemną rośliny
 D) cebule

29. Długość odcinka w skali 1:70000 wynosi 4 cm. Oblicz jego długość rzeczywistą.

- A) 280 m B) 28 km C) 2800 m D) 7 km

30. Która z komórek posiada ciała zieleni?

- A) krew B) nabłonek skóry
 C) chlorella D) kropidlak