



Powiatowy Turniej Ekologiczny
Grudziądz, 20 listopada 2012 r.



Liczba punktów

Imię i Nazwisko:

Pełna nazwa szkoły

.....

1. Które zdanie zawiera błędną informację ?
 - a. Podstawową zasadą prawidłowego żywienia jest różnorodność produktów w racji pokarmowej, zastosowanych w odpowiednich proporcjach;
 - b. Przygotowując swoją dietę przestrzegamy zasady trzech „U”, oznaczających: urozmaicenie, uregulowanie, umiar;
 - c. Śniadanie powinno dostarczyć 10 % dobowego zapotrzebowania na energię i być lekkostrawne;
 - d. W każdym posiłku powinny być produkty zbożowe, warzywa, owoce, oraz produkty bogate w białko.
2. Wiele pospolitych roślin występujących w lasach, zaroślach, przy chatkach, drogach posiada właściwości lecznicze. Do wypalania kurzajek służy sok :
 - a. pokrzywy;
 - b. glistnika jaskółcze ziele;
 - c. krwawnika;
 - d. perzu.
3. Najzdrowszą dla człowieka wodą do picia jest:
 - a. woda destylowana;
 - b. woda mineralna;
 - c. woda wodociągowa;
 - d. woda nasycona dwutlenkiem węgla.
4. Wiele zwierząt żyjących w naszym środowisku przenosi na człowieka drobnoustroje chorobotwórcze. Przyczyną boreliozy może być ukąszenie przez:
 - a. osę;
 - b. pająka krzyżaka;
 - c. kleszcza;
 - d. muchę.

5. Drzewem najwcześniej objętym ochroną w Polsce (dekretem królewskim) jest:

- a. limba;
- b. jarząb brekinia;
- c. cis;
- d. brzoza ojcowska.

6. Skrzydlaki to:

- a. motyle;
- b. ptaki;
- c. nasiona wyposażone w skrzydełka np. klonu;
- d. ważki.

7. Wszystkie wyżej wymienione gatunki mają właściwości lecznicze.

Przyporządkuj gatunek drzewa do jego części wykorzystywanej w ziołolecznictwie.

A	brzoza	a	pączki
B	lipa	b	owoce
C	głóg	c	sok
D	sosna	d	kwiaty

A	B	C	D

8. Gatunek drzewa, którego nasiona mogą być rozsiewane przez wiatr to:

- a. dąb;
- b. kasztanowiec;
- c. buk;
- d. klon.

9. Co łączy sójkę i wiewiórkę?

- a. puszyste futerko;
- b. barwa piór;
- c. gromadząc zapasy przyczyniają się do zwiększania ilości młodych drzewek w lesie;
- d. sposób porozumiewania się.

10. Z żywicy pozyskiwanej z drzew iglastych nie pochodzi:

- a. bursztyn;
- b. kalafonia wykorzystywana do produkcji ,między innymi, farb i lakierów;
- c. terpentyna służąca do produkcji na przykład rozpuszczalnika;
- d. koral.

11. Dzikie buchtują w lesie w poszukiwaniu:

- a. pędraków, żołądzi, bukwi;
- b. świeżych liści;
- c. drobnych gałązek;
- d. roślin zielnych.

12. Poziomki, borówki, grzyby to owoce występujące w :

- a. podszycie;
- b. podroście;
- c. runie leśnym;
- d. w ściółce leśnej.

13. Bukiew to nazwa:

- a. posuszu bukowego;
- b. nasion buka;
- c. drzewostanu bukowego;
- d. drzewostanu liściastego z domieszką buka.

14. Karma dla ptaków wykładana w okresie zimowym powinna zawierać:

- a. soczyste owoce leśne;
- b. ziarno i wodę;
- c. warzywa;
- d. różnorodne nasiona i tłuszcz.

15. Które z niżej wymienionych drzew nie jest gatunkiem leśnym?

- a. kasztanowiec;
- b. dąb;
- c. buk;
- d. lipa.

16. Na terenie powiatu grudziądzkiego istnieją trzy rezerwaty przyrody. Wymień ich nazwy:

- a.
- b.
- c.

17. W skład obszaru funkcjonalnego „Zielone Płuca Polski” z terenu powiatu grudziądzkiego wchodzi gmina:
- Łasin;
 - Gruta;
 - Rogóżno;
 - Świecie nad Osą.
18. Które spośród wymienionych zwierząt jest gadem?
- traszka grzebieniasta;
 - salamandra płamista;
 - kumak nizinny;
 - jaszczurka zwinka.
19. Patronem myśliwych jest:
- św. Hubert;
 - św. Jan;
 - św. Franciszek;
 - św. Florian.
20. Proces samoistnego zarastania roślinnością drzewiastą i krzewiastą terenów niezagospodarowanych to:
- rekultywacja;
 - zalesianie;
 - odnawianie;
 - sukcesja.
21. Największy polski ptak drapieżny (gniazduje m. in. terenie lasów powiatu grudziądzkiego) to:
- bocian czarny;
 - sokół wędrowny;
 - bocian biały;
 - bielik.
22. Porosty są dobrymi wskaźnikami czystości powietrza. Najwrażliwsze na zanieczyszczenia powietrza są:
- porosty skorupiaste;
 - porosty listkowate;
 - porosty krzaczkowe;
 - wszystkie wymienione formy porostów są jednakowo wrażliwe na zanieczyszczenia powietrza.
23. Na terenie powiatu grudziądzkiego znajduje się :
- 5 gmin;
 - 7 gmin;
 - 4 gminy;
 - 6 gmin.