

1. Zaznacz punkt, w którym nie wymieniono składnika przyrody ożywionej.

- ☐ A) bratek ☐ B) sosna ☒ C) piasek ☐ D) mszyca

2. Narzędziem zmysłu dotyku jest:

- ☐ A) nos ☐ B) oko ☐ C) dłoń ☒ D) skóra

3. Do źródeł informacji przyrodniczej nie należy:

- ☐ A) atlas ☐ B) Internet
☒ C) taśma miernicza ☐ D) encyklopedia

4. Obserwacją nie jest:

- ☐ A) przyglądanie się mrowisku ☒ B) założenie hodowli fasoli
☐ C) oglądanie ptaków ☐ D) prowadzenie dziennika pogody

5. Przyrząd przedstawiony na ilustracji może służyć do:

- ☒ A) obserwacji zwierząt z daleka
☐ B) oglądania przedmiotów niewidocznych gołym okiem
☐ C) pomiaru odległości
☐ D) przyglądania się z bliska małym organizmom, np. biedronkom

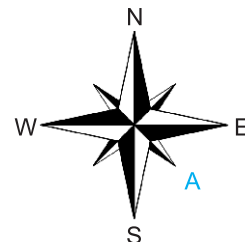


6. Kierunków geograficznych nigdy nie wyznaczymy za pomocą:

- ☐ A) kompasu ☐ B) gnomonu ☐ C) własnego cienia ☒ D) mikroskopu

7. Na zamieszczonym schemacie litera A wyznacza kierunek:

- ☒ A) południowo-wschodni ☐ B) południowo-zachodni
☐ C) północno-wschodni ☐ D) północno-zachodni



8. Za pomocą mapy:

- ☐ A) nie możemy wyznaczyć trasy do wybranego punktu w terenie
☐ B) nie możemy odczytać odległości z punktu A do punktu B
☐ C) nie możemy określić długości rzeki
☒ D) nie zawsze możemy określić wysokość danego terenu

9. Gazem jest:

- ☐ A) olej ☒ B) tlen ☐ C) lód ☐ D) drewno

10. Przedmiot przedstawiony na ilustracji:

- ☒ A) nie jest sprężysty ☐ B) jest plastyczny
☐ C) nie jest kruchy ☐ D) jest cieczą



11. Ciecze:

- ☐ A) mogą być plastyczne ☐ B) zajmują całą dostępną przestrzeń
☒ C) przyjmują kształt naczynia, w którym się znajdują ☐ D) mają określony kształt

12. Proces przemiany pary wodnej w wodę nazywamy:

- ☐ A) parowaniem ☒ B) skraplaniem ☐ C) krzepnięciem ☐ D) topnieniem

13. Przyrząd przedstawiony na ilustracji służy do pomiaru:

- ☐ A) temperatury powietrza
☒ C) kierunku i prędkości wiatru
☐ B) wielkości opadów
☐ D) ciśnienia atmosferycznego



14. Wartość ciśnienia atmosferycznego podaje się w:

- ☐ A) m/s
☐ C) mm
☒ B) hektopaskalach
☐ D) stopniach Celsjusza

15. Najkrótsze cienie przedmioty i ludzie rzucają:

- ☐ A) tuż po wschodzie Słońca
☒ C) w południe słoneczne
☐ B) tuż przed zachodem Słońca
☐ D) po południu

16. Pora roku, w której dni stają się coraz krótsze a temperatura w ciągu dnia staje się coraz niższa, to:

- ☐ A) wiosna
☐ B) zima
☐ C) lato
☒ D) jesień

17. Zimie najczęściej występują:

- ☒ A) zimą
☐ B) wiosną
☐ C) latem
☐ D) jesienią

18. Funkcja życiowa organizmów związana z wydawaniem na świat potomstwa, to:

- ☐ A) odżywianie się
☐ B) rozwój
☒ C) rozmnażanie
☐ D) oddychanie

19. Mózg jest przykładem:

- ☐ A) komórki
☐ B) tkanki
☐ C) układu narządów
☒ D) narządu

20. Na ilustracji przedstawiono organizm należący do:

- ☐ A) organizmów samożywnych
☐ C) padlinożerców
☐ B) pasożytów
☒ D) destruentów



21. Do roślinożerców nie należy:

- ☐ A) łos
☒ B) ryś
☐ C) gil
☐ D) sarna

22. Zaznacz punkt, w którym nie wymieniono korzyści z hodowania roślin doniczkowych.

- ☐ A) zdobią pomieszczenia
☐ C) oczyszczają i nawilżają powietrze
☐ B) mogą stanowić dodatek do potraw
☒ D) produkują dwutlenek węgla

23. Wchłanianie składników pokarmowych do krwi odbywa się w:

- ☐ A) żołądka
☐ C) sercu
☒ B) jelicie cienkim
☐ D) jamie ustnej

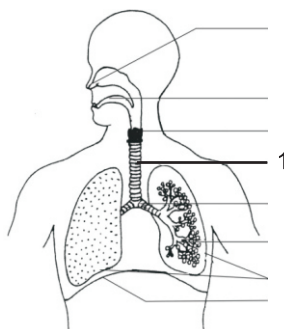
24. Zadaniem układu krwionośnego nie jest:

- ☐ A) dostarczanie do komórek ciała potrzebnych substancji
☐ B) usuwanie z komórek ciała substancji szkodliwych
☒ C) podtrzymywanie pionowej postawy ciała
☐ D) utrzymywanie stałej temperatury ciała

25. Płuca i serce osłonięte są przez kości:

- ☒ A) klatki piersiowej
☐ C) kręgosłupa
☐ B) czaszki
☐ D) kończyn górnych

26. Na zamieszczonym schemacie układu oddechowego numerem 1 zaznaczono:



- ☒ A) tchawicę
☐ B) przełyk
☐ C) gardło
☐ D) oskrzela