

Imię i Nazwisko**Szkoła****Klasa**

1. Jak nazywa się hormon stresu, inaczej zwany hormonem „walki i ucieczki”,
 - a) somatotropina
 - b) insulina
 - c) adrenalina

2. Które z krwinek są odpowiedzialne za reakcje odpornościowe organizmu
 - a) eryocyty
 - b) leukocyty
 - c) trombocyty

3. Wirus HIV przenosi się przez
 - a) kichnięcie
 - b) krew
 - c) podanie ręki

4. W chloroplastach odbywa się proces
 - a) oddychania
 - b) fotosyntezy
 - c) biosyntezy białka

5. Ospa jest wywoływana przez
 - a) grzyby
 - b) wirusy
 - c) bakterie

6. Jak nazywa się hormon, wydzielany przez trzustkę, obniżający poziom cukru we krwi
 - a) inhalacja
 - b) insulina
 - c) adrenalina

7. Fotosynteza to proces zachodzący u
 - a) roślin
 - b) zwierząt
 - c) grzybów

8. Brak której witaminy wywołuje u dzieci krzywicę
 - a) D
 - b) C
 - c) A

9. Grypa jest wywoływana przez
 - a) grzyby
 - b) wirusy
 - c) bakterie

10. Rozmnażanie płciowe polega na
 - a) łączeniu się gamet pochodzących od różnych osobników
 - b) podziale jednego osobnika na dwie części
 - c) wytwarzaniu zarodników

11. Zapłodniona komórka jajowa nosi nazwę
 - a) zygota
 - b) zarodek
 - c) płód
12. Mechy rozmnażają się za pomocą
 - a) nasion
 - b) zarodników
 - c) kwiatów
13. Jaki barwnik nadaje zabarwienie skórze człowieka
 - a) karoten
 - b) ksantofil
 - c) melanina
14. Jako ostateczny produkt przemian białkowych człowiek wydala
 - a) mocznik
 - b) amoniak
 - c) kwas moczowy
15. Jakie trzy rodzaje mięśni wyróżniamy
 - a) poprzecznie prążkowane, gładkie i sercowy
 - b) szkieletowe, poprzecznie prążkowane i sercowy
 - c) poprzecznie prążkowane, szkieletowe i gładkie
16. Z ilu części składa się ludzkie serce
 - a) 4
 - b) 3
 - c) 1
17. Jakie trzy kosteczki słuchowe występują w uchu człowieka
 - a) młoteczek, łopatka, kowadełko
 - b) młoteczek, kowadełko, strzemiączko
 - c) łopatka, strzemiączko, kowadełko
18. W przedramieniu wyróżniamy
 - a) kość promieniową i łokciową
 - b) kość piszczelową i strzałkową
 - c) kość łokciową i goleniową
19. Które z drzew iglastych dominuje w drzewostanie Polski
 - a) jodła
 - b) sosna
 - c) świerk
20. Ciałka zieleni występują u
 - a) grzybów
 - b) roślin
 - c) zwierząt
21. Mlecznych zębów jest
 - a) 44 zęby
 - b) 20 zębów
 - c) 32 zęby
22. Leukocyty to
 - a) krwinki czerwone
 - b) krwinki białe
 - c) płytki krwi
23. Ile par skrzydeł posiadają owady
 - a) 2 pary
 - b) 1 parę
 - c) 3 pary
24. Ile odnóży posiadają owady
 - a) 8
 - b) 9
 - c) 3 pary
25. Koniec języka jest strefą wrażliwą na smak:
 - a) gorzki
 - b) słodki
 - c) kwaśny
26. Dorosły człowiek ma
 - a) 44 zęby
 - b) 20 zębów
 - c) 32 zęby
27. Zdolność echolokacji mają
 - a) leniwce
 - b) delfiny
 - c) wiewiórki latające
28. Które z drzew iglastych zrzuca igły na zimę
 - a) jodła
 - b) sosna
 - c) modrzew
29. Jak nazywa się barwna część oka
 - a) tęczówka
 - b) rogówka
 - c) spojówka
30. Jaką nazwą określa się mięśnie przyłączone do kości
 - a) szkieletowe
 - b) gładkie
 - c) kostne