



POLSKA

Jesto to spoko teścik

Poziom trudności: Bardzo trudny

1. Powierzchnia lasów w Polsce wynosi?

- A - 9088tyś ha
 - B - 9023tyś ha
 - C - 8999 tyś ha
 - D - 9800tyś ha
-

2. Lesistość Polski wynosi?

- A - 28%
 - B - 29,1%
 - C - 29,4%
 - D - 28,9%
-

3. Po II wojnie światowej procent leśistości wynosił?

- A - 21%
 - B - 20,8%
 - C - 26&
 - D - 22%
-

4. Lasy publiczne w Polsce stanowią

- A - 81,8%
 - B - 84%
 - C - 82,6%
 - D - 77,8%
-

5. W lasach publicznych lasy państwowe stanowią?

- A - 77,8%
 - B - 77%
 - C - 78,7%
 - D - 79%
-



6. Procent parków narodowych?

- A - 1,1%
 - B - 2,9%
 - C - 3,0%
 - D - 2,0%
-

7. 1,1% stanowią lasy?

- A - Inne skarbu państwa
 - B - Inne prywatne
 - C - Własności gmin
 - D - A,B są prawidłowe
-

8. Lasy będące własnością gmin?

- A - 0,01%
 - B - 0,9%
 - C - 2,0%
 - D - 1,9%
-

9. Lasy osób fizycznych?

- A - 17,8%
 - B - 20%
 - C - 17,1%
 - D - 16,5%
-

10. Siedliska borowe stanowią?

- A - 52,6%
 - B - 49%
 - C - 54%
 - D - 55,2%
-

11. Siedliska lasowe stanowią?

- A - 47,4%
 - B - 44%
 - C - 46,1%
 - D - 48,9%
-

12. Gatunkiem dominującym w lasach górskich i wyżynnych jest?

- A - Sosna
 - B - Dąb
 - C - Świerk
 - D - Modrzew
-

13. Grab zwyczajny, *Quercus robur*, lipa drobnolistna to gatunki charakterystyczne dla?

- A - Borów
 - B - Olsów
 - C - Grądów
 - D - Lasów łęgowych
-

14. Leszczyna, trzmielina, derenie oraz podrosty lipy grabów klonów dębów, to dolne piętro?

- A - Grądów
 - B - Olsów
 - C - Lasów łęgowych
 - D - Borów mieszanych
-

15. Woda powierzchniowa jest najważniejszym czynnikiem

- A - Olsów
 - B - Borów
 - C - Lasów łęgowych
 - D - Grądów
-

16. Struktura kępkowo-dolinkową posiada?

- A - Ols
 - B - Las łęgowy
 - C - Grąd
 - D - Bśw
-

17. Co nie rośnie w lesie łęgowym?

- A - Olsza czarna, jesion wyniosły
-



- B - poj. klon posp, wiązy grab pospolity
 - C - poj. czeremcha posp., picea abies
 - D - Wszystkie odpowiedzi są błędne
-

18. Olsza czarna z udziałem brzozy omszonej, świerka, qurcus robur, jesion to gatunki charakterystyczne dla?

- A - Olsu
 - B - Lasu łąkowego
 - C - Bśw
 - D - Grądu
-

19. Klimat w Polsce jest?

- A - Umiarkowany przejściowy
 - B - Umiarkowany oceaniczny
 - C - Umiarkowany kontynentalny
 - D - Przejściowy ciepły
-

20. Ile występuje w roślin naczyniowych?

- A - 2540
 - B - 2100
 - C - 2300
 - D - 2800
-

21. Mchów mamy?

- A - 210
 - B - 2000
 - C - 490
 - D - 600
-

22. Porostów mamy?

- A - 1600
 - B - 1400
 - C - 2099
 - D - 1502
-

23. Liczba wątrobowców?

- A - 250
 - B - 221
 - C - 240
 - D - 1600
-

24. Pinus sylvestris i Larix zajmują?

- A - 64%
 - B - 70%
 - C - 68%
 - D - 72%
-

25. Wysokość sosny wynosi?

- A - 40m
 - B - 35m
 - C - 45m
 - D - 50m
-

26. Wysokość modrzewia wynosi?

- A - 40
 - B - 45
 - C - 30
 - D - 35
-

27. Quercus robur i quercus petraea stanowią?

- A - 7%
 - B - 6,5%
 - C - 9,0%
 - D - 7,3%
-

28. Picea abies występujący głównie w północno-wschodniej Polsce i na terenach wyżynnych górskich stanowi?

- A - 5,0%
-



- B - 4,5%
 - C - 7,0%
 - D - 5,5%
-

29. *Fagus sylvatica* występujący głównie na zachodzie i południu Polski panuje na?

- A - 5,0%
 - B - 5,5%
 - C - 7,0%
 - D - 6,6%
-

30. *Betula* będąca gatunkiem pionierskim będąca pierwszym pokoleniem na nieużytkach stanowi?

- A - 6,0%
 - B - 7,0%
 - C - 4,0%
 - D - 7,7%
-

31. *Abies alba*, której udział w lasach wyżynnych i górskich stale rośnie na skutek powrotu do lasów dopasowanych do siedliska stanowi?

- A - 3,0%
 - B - 2,0%
 - C - 2,4%
 - D - 3,4%
-

32. Wysokość *Abies alba* oraz *Picea abies* wynosi?

- A - 50m
 - B - 40m
 - C - 45m
 - D - 35m
-

33. *Alnus*(7gat.) występujący na siedliskach podmokłych olsach i łęgach stanowi?

- A - 4,9%
 - B - 3,4%
-

- C - 6,7%
 - D - 4,4%
-

34. Endemit to?

- A - Roślina występująca tylko w danym kraju
 - B - Roślina chroniona
 - C - Roślina zagrożona wymarciem
 - D - Roślina wyginiona
-

35. Endemitem nie jest?

- A - Złocień zawadzkiego
 - B - Ostróżka tatrzańska
 - C - Larix polonica
 - D - Skalnik tatrzański
-

36. Relikty to?

- A - Rośliny wymierające lub pochodzące z innych okresów
 - B - Rośliny występujące tylko w danym kraju
 - C - Rośliny pospolite
 - D - Rośliny północno polskie
-

37. Wskaż relikty?

- A - Goździk leśny
 - B - Wierzba lapońska
 - C - Ostróżka tatrzańska
 - D - Brzoza Karłowata
 - E - Dębik siedmiopalkowy
-

38. Wskaż endemity?

- A - Larix polonica
 - B - Skalnik tatrzański
 - C - Ostróżka tatrzańska
 - D - Złocień zawadzkiego
-

39. Fauna to?

- A - Zwierzęta
 - B - Rośliny
-

40. Ile gatunków zwierząt występuje w Polsce?

- A - 44tyś
 - B - 35tyś
 - C - 40tyś
 - D - 50tyś
-

41. Ile żyje gatunków ssaków(wiewiórka pospolita, zając szarak, dzik, sarna, jeleń szlachetny)?

- A - 70
 - B - 85
 - C - 92
 - D - 68
-

42. Ile gatunków ptaków gniazdujących(zięba, kaczka krzyżówka, jastrząb)?

- A - 180
 - B - 190
 - C - 230
 - D - 220
-

43. Ile żyje gatunków gadów(padalec i zaskroniec)?

- A - 8
 - B - 7
 - C - 9
 - D - 17
-

44. Ile żyje gatunków płazów(ropucha szara)?

- A - 19
 - B - 8
 - C - 17
 - D - 55
-

45. Wśród zwierząt liczbe reliktów okleśla się na ok? (Kozica, świstak)

- A - 38
 - B - 36
 - C - 40
 - D - 39
-

46. Ile endemitów ocenia się wśród zwierząt?

- A - 38
 - B - 36
 - C - 27
 - D - 22
-

47. Liczba żubrów wynosi?

- A - 2000
 - B - 1000
 - C - 2400
 - D - 1990
-

48. Samiec żubra waży około

- A - 440-920kg
 - B - 320-640kg
 - C - 550-700kg
 - D - 600-1200kg
-

49. Samica żubra waży około

- A - 320-640kg
 - B - 440-920kg
 - C - 400-750kg
 - D - 500-800kg
-

50. Cielęta żubra po urodzeniu ważą około?

- A - 16-35kg
 - B - 20-40kg
-

- C - 20-46kg
 - D - 10-20kg
-

51. Ile dni trwa ciąża u żubrzycy?

- A - 260
 - B - 360
 - C - 190
 - D - 300
-

52. Ile procent życia żubry spędzają na żerowaniu?

- A - 70%
 - B - 52%
 - C - 80%
 - D - 72%
-

53. Ile tysięcy sztuk jelenia szlachetnego, który największe poroże posiada w wieku 10lat jest w Polsce?

- A - 178
 - B - 120
 - C - 199
 - D - 130
-

54. Średni wiek jelenia szlachetnego przy maksymalnym 13lat wynosi?

- A - 7-9
 - B - 4-5
 - C - 6-8
 - D - 3-5
-

55. Na ile oszacowano liczbę wilków w Polsce?

- A - 600-700
 - B - 400-500
 - C - 1000-1100
 - D - 400-460
-

56. Gdzie nie występują wilki?

- A - Na zachodzie kraju
 - B - Północno-wschodniej części
 - C - środkowo-wschodniej
 - D - karpackiej części kraju
-



POLSKA

Jesto to spoko teścik

Poziom trudności: Bardzo trudny

Karta odpowiedzi

1. A
2. B
3. B
4. A
5. A
6. D
7. D
8. B
9. C
10. A
11. A
12. C
13. C
14. A
15. C
16. A
17. D
18. A
19. A
20. C
21. D
22. A
23. A
24. B
25. B
26. A
27. D
28. D
29. A



- 30. B
- 31. B
- 32. A
- 33. D
- 34. A
- 35. D
- 36. A
- 37. A, B, D, E,
- 38. A, C, D,
- 39. A
- 40. A
- 41. B
- 42. D
- 43. A
- 44. C
- 45. A
- 46. B
- 47. B
- 48. A
- 49. A
- 50. A
- 51. A
- 52. C
- 53. A
- 54. B
- 55. A
- 56. A