

Eesti 48. bioloogiaolümpiaadi piirkonnavoore

Põhikooli õiged vastused, 6.-7. klass

Põhikooli 6.-7. klassi küsimustikus on kokku 40 küsimust. Igale küsimusele on üks või mitu õiget vastust. Küsimuse all loetletud vastusevariandid on tähistatud tähtedega (A, B, jne). Õpilane märgib tema arvates õigete vastusevariantide tähed (või sõnad, kui küsimus on nii seatud) küsimuse all olevatesse kastidesse. Kaste on iga küsimuse all sama palju, kui on õigeid vastusevariante.

Iga õige vastusevariant annab sõltuvalt küsimusest 0,2; 0,25; 0,5 või 1,0 punkti. Vale vastus miinuspunkte ei anna. Maksimaalselt on võimalik saada 100 punkti.

NB! Õpilase kogutud lõplik punktisumma tuleb märkida küsimustiku päises olevasse lahtrisse PUNKTISUMMA.

Näide: Küsimusele on antud 8 vastusevarianti ABCDEFGH, millest neli õiget on A D G H. Iga õige vastus annab 0,5 punkti.

1. Õpilane vastab A D G H ja saab 2 punkti
2. Õpilane vastab A B D F ja saab 1 punkti
3. Õpilane vastab A C E F ja saab 0,5 punkti
4. Õpilane vastab B C E F ja saab 0 punkti

Maksimum 100 punkti

1. 4 x 1 p. = 4 punkti

A	C	E	F
---	---	---	---

2. 5 x 1 p. = 5 punkti

Kadakas Можжевельник	B
Mänd Сосна	A
Lehis Лиственница	A
Kuusk Ель	A
Jugaru Тис	B

3. 2 x 1 p. = 2 punkti

B	C
---	---

4. iga õige 0,5 punkti, kokku 8 x 0,5 p. = 4 punkti

Narilik vaher	B	Клен платановидный
Suur teeleht	C	Подорожник
Arukask	A	Береза бородавчатая
Nisu	D	Пшеница
Sanglepp	A	Ольха черная
Kerahein	D	Ежа сборная
Leseleht	C	Майник
Varsakabi	B	Калужница болотная

5. 1 punkt

A

6. iga õige 0,5 punkti, kokku 10 x 0,5 p. = 5 punkti

Õunapu	B	Яблоня
Ristik	B	Клевер
Rukis	A	Рожь
Kibuvits	B	Шиповник
Kask	A	Береза
Sarapu	A	Лещина
Võilill	B	Одуванчик
Kerahein	A	Ежа
Mänd	A	Сосна
Karikakar	B	Ромашка

7. 4 x 1 p. = 4 punkti

A	D	H	I
---	---	---	---

8. 3 x 1 p. = 3 punkti

A	C	E
---	---	---

9. 3 x 1 p. = 3 punkti

C	E	G
---	---	---

10. 1 punkt

C

11. 2 x 1 p. = 2 punkti

A	E
---	---

12. 1 punkt

E

13. 1 punkt

C

14. 1 punkt

B

15. iga õige 0,5 punkti, kokku 4 x 0,5 p. = 2 punkti

B	C	D	E
---	---	---	---

16. iga õige 0,25 punkti, kokku 12 X 0,25 p. = 3 punkti

Iseavanev	A	B	E	F	G
Tuullevi	I	L			
Loomlevi	C	H	J	K	
Vesilevi	D				

17. 4 x 1 p. = 4 punkti

B	C	E	F
---	---	---	---

18. 3 x 1 p. = 3 punkti

A	C	D
---	---	---

19. 3 x 1 p. = 3 punkti

A	C	E
---	---	---

20. iga õige paar 1 punkt, kokku 3 x 1 p. = 3 punkti

Põhjus	A	F	E
Tagajärg	D	B	C

21. iga õige 0,5 punkti, kokku 6 x 0,5 p. = 3 punkti

A	D	H	I	J	M
---	---	---	---	---	---

22. 1 punkt

B

23. 1 punkt

D

24. 2 x 1 p. = 2 punkti

A	B
---	---

25. iga õige 0,2 punkti, kokku 15 x 0,2 p. = 3 punkti

Kilu	A	D	F	Килька
Säga	B	E	F	Сом
Angerjas	C	D	F	Угорь
Elektrirai	A	E	G	Электрический скат
Tursk	A	E	F	Треска

26. iga õige 0,5 punkti, kokku 8 x 0,5 p. = 4 punkti

A	C	E	G	H	J	K	L
---	---	---	---	---	---	---	---

27. iga õige 0,5 punkti, kokku 8 x 0,5 p. = 4 punkti

1.	põder	лось
2.	ulukid	дичь
3.	sügisel	осенью
4.	karu	медведь
5.	kuuse-kooreürask või kooreürask	короед-типограф / короед
6.	nälkjad	слизни
7.	puruvianad	гусеницы
8.	meduus või meririst	кабан

28. 4 x 1 p. = 4 punkti

A	D	E	F
---	---	---	---

29. 2 x 1 p. = 2 punkti

A	D
---	---

30. 1 punkt

C

31. 4 x 1 p. = 4 punkti

A	E	F	H
---	---	---	---

32. 1 punkt

B

33. 1 punkt

C

34. 1 punkt

B

35. 5 x 1 p. = 5 punkti

lubiaainest toes	D	известковая раковина
sarv- ja räniainest toes	A	роговой или кремневый скелет
kehaväline seedimine	E	наружное пищеварение
kõrverakkudega varustatud kombitsad	B	щупальца со стрекательными клетками
liitsugulised kehalülid	C	гермафродитные членики

36. 1 punkt

B

37. 2 x 1 p. = 2 punkti

B	C
---	---

38. 2 x 1 p. = 2 punkti

A	D
---	---

39. iga õige 0,5 punkti, kokku 4 x 0,5 p. = 2 punkti

Tihe liiklus	D
Mürgised heitgaasid ja tolm	B
Müra	A
Rahvarohkus	C

40. 1 punkt

C
