

Eesti 47. bioloogiaolümpiaadi piirkonnavoor

Põhikooli õiged vastused, 6.-7. klass

Põhikooli 6.-7. klassi küsimustikus on kokku 25 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 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; 1,0; 1,5 või 2,0 punkti. Vale vastus miinuspunkte ei anna. Maksimaliselt on võimalik saada 50 punkti.

NB! Õpilase kogutud lõplik punktisumma tuleb märkida küsimustiku päises olevasse

lahtrisse PUNKTISUMMA.

Näide: Küsimusele 1 on antud 8 vastusevarianti ABCDEFGH, millest neli õiget on A D G H

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

Põhikooli 6.-7. klassi õiged vastused Max 50 punkti

1. 2,0 ($0,5 \cdot 4 = 2,0$)

A	D	G	H
---	---	---	---

2. 3,5 ($0,5 \cdot 7 = 3,5$)

Neel	6
Pärasool	1
Magu	4
Peensool	3
Suuõõs	7
Söögitoru	5
Jämesool	2

3. 3,5 ($0,25 \cdot 14 = 3,5$)

Atmosfääri hapnikku hingavad:	A	C	D	E	I	J	L
Vees lahustunud hapnikku hingavad:	B	C	F	G	H	J	K

4. 2,5 ($0,5 \cdot 5 = 2,5$)

B	C	D	F	H
---	---	---	---	---

5. 1,0 ($0,5 \cdot 2 = 1,0$)

A	D
---	---

6. 3,0 (0,2*15=3,0)

Taimtoidulised	A	C	O
Segatoidulised	B	H	L
Loomtoidulised	D	I	K
Parasiidid	E	F	N
Lagundajad	G	J	M

7. 2,0 (0,5*4= 2,0)

| B | D | E | G |

8. 3,0 (0,5*6= 3,0)

| B | C | F | G | H | I |

9. 1,0

| D |

10. 3,0 (0,5*6= 3,0)

| A | D | E | G | H | J |

11. 1,5

| C |

12. 3,0 (0,5*6= 3,0)

Sammal	Samblik
B	A
C	E
D	F

13. 2,0 (0,5*4= 2,0)

| C | E | H | I |

14. 2,0 (0,5*4= 2,0)

| A | F | G | H |

15. 1,0

| C |

16. 1,0

| D |

17. 1,5 (0,5*3= 1,5)

B | **C** | **G**

18. 2,5 (0,5*5= 2,5)

kaneel	nelk	pipar	safran	vanill
A	D	B	C	B

19. 2,0

B

20. 2,0 (0,2*10= 2,0)

Liik	A/B
Hallhani	B
Metsvint	A
Kuldnokk	A
Teder	B
Naerukajakas	B
Suitsupääsuke	A
Valge -toonekurg	A
Merikotkas	A
Sinikaelpart	B
Kägu	A

21. 2,0 (0,25*8= 2,0)

Kaldataimed	E	B
kaldavee taimed	F	D
ujulehtedega taimed	A	G
veesisesed taimed	H	C

22. 2,0 (0,5*4= 2,0)

B | **D** | **E** | **G**

23. 1,0 (0,5*2= 1,0)

A | **C**

24. 2,0 (0,5*4= 2,0)

A | **C** | **E** | **F**