

Eesti 46. bioloogiaolümpiaadi piirkonnavor

Põhikooli õiged vastused, 8.-9. klass

Põhikooli 8.-9. 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 0,5 või 1 punkti. Vale vastus miinuspunkte ei anna. Maksimaalselt on võimalik saada 58 punkti.

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

Näide: Küsimusele on antud 6 vastusevarianti A B C D E F, millest kolm õiget on A B C

1. Õpilane vastab A B C ja saab 3 punkti
2. Õpilane vastab A B D ja saab 2 punkti
3. Õpilane vastab D E F ja saab 0 punkti

Põhikooli 8.-9. klassi õiged vastused

Max 58 punkti

1. 2 p.

C	E
---	---

2. 1 p.

C

3. 1 p.

B

4. 4 x 0,5 p. = 2 p.

A	D	E	G
---	---	---	---

5. 1 p.

C

6. 4 x 0,5 p. = 2 p.

B	D	F	G
---	---	---	---

7. 2 p.

A	E
---	---

8. 1 p.

B

9. 1 p.

A

10. 1 p.

E

11. 2 p.

B	E
---	---

12. 4 x 0,5 p. = 2 p.

B	E	F	H
---	---	---	---

13. 6 x 0,5 p. = 3 p.

võõrtolmlemine	B	C	F
isetoimlemine	A	D	E

14. 2 p.

A	C
---	---

15. 8 x 0,5 p. = 4 p.

A	C	D	H	I	J	K	N
---	---	---	---	---	---	---	---

16. 2 p.

B	C
---	---

17. 1 p.

B

18. 2 p.

A	E
---	---

19. 10 x 0,5 p. = 5 p.

Selgroo osad	C	B	D	A	E
Lülide arv	I	J	H	H	G

20. 10 x 0,5 p. = 5 p.

	loomarühm
VIHMAUSS	E
MERIRIST	B
ROHUTIRTS	I
KELDRIKAKAND	G
JÄRVEKÄSN	A
PUUK	H
LAIUSS	D
HOBUKAAN	E
SOLGE	C
RANNAKARP	F

21. 10 x 0,5 p. = 5 p.

õunamähkur	K	leivamardikas	A
lepapoi	E	maipõrnikas	H
raisamardikas	J	pähklikärsakas	D
riidekoi	B	rabakiil	I
kuuse-kooreürask	G	koerliblikas	E

22. 8 x 0,5 p. = 4 p.

	arengutüüp	näited		
Vaegmoone	B	J	F	H
Täismoone	A	E	G	I

23. 6 x 0,5 p. = 3 p.

puukentsefaliit	A	koolera	C
düsenteeria	C	AIDS	A
marutõbi	A	gripp	A

24. 2 p.

B	F
---	---

25. 4 x 0,5 p. = 2 p.

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