Országos Középiskolai Tanulmányi Verseny 2012/2013. tanév
Biológia I-II. kategória – 1. forduló
Megoldások

Algák, gombák, növénytan

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
0	–	A	B	B	C	E	B	C	BCD	A
1	BCD	BD	BC	BC	ABC	ABC	AB	AC	AB	BC
2	BD	C	D	B	B	E	BCE	AD	BE	C
3	A	E	E	A	A	E	A	B	E	C
4	B	C	AD	CD	AE	A	E	BC/AB/AC	CE	E
5	BD	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Eukarióta egysejtűek, szivacsok, állattan, etológia

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
0	–	C	A	C	E	D	B	A	B	C
1	D	CD	ADE	CD	ACD	ACD	ACE	E	AC	ABD
2	BD	BC	AB	AB	AC	DE	ACD	BE	AD	BDE
3	BDE	D	E	D	ABC	AE	BC	D	B	BC
4	AB	C	C	A	C	ACD	BD	AB	BE	AC
5	ABD	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Vírusok, baktériumok, biokémia, sejttan, szövettan

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
0	–	E	D	A	C	CD	D	BC	ACD	DE
1	C	B	E	B	D	CE	DE	ABC	BC	C
2	C	C	B	BE	E	E	A	CE	ADE	BC
3	CD	D	AD	BD	CD	BC	D	C	A	A
4	B	C	C	C	C	C	C	C	D	C
5	ABC	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Embertan

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
0	–	D	C/E	A	D	C	B	C	B	A
1	B	B	E	BC	E	E	D	A	A	E
2	C	*	CD	DE	AC	A	E	D	C	E
3	A	C	E	A	A	B	C	E	B	B
4	A	AC	ACE	C	A	A	C	E	E	E
5	E	–	–	–	–	–	–	–	–	–

***A röntgengép kisujjra vonatkozó felirata rossz oldalra került, ezért erre a feladatra minden versenyző kapja meg az 1 pontot.**

Ökológia

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
0	–	E	A	C	E/A	A	B	D	D	E
1	E	D	C	E	ABC	ACE	ACE	C	D	A
2	D	BCE	AC	ADE	BC	ABE	B	BCE	ACD	AB
3	DE	BDE	C	B	B	AD	D	A	C	C
4	BD	BE	A	CDE	B	A	BE	AC	AB	DE
5	ABC	–	–	–	–	–	–	–	–	–