



## Országos Középiskolai Tanulmányi Verseny 2010/2011. tanév

### Biológia I-II. kategória – 1. forduló

#### Megoldások

##### Algák, gombák, növénytan

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
0	–	A	C	A	D	D	B	C	B	C
1	E	D	B	B	B	B	E	A	B	E
2	A	C	A	E	D	B	BCD	ACD	ACD	BCE
3	ACE	B	C	A	C	E	AB	BD	AC	AC
4	AB	C	D	C	B	A	D	B	C	AB
5	ACD	–	–	–	–	–	–	–	–	–

##### Eukarióta egysejtűek, szivacsok, állattan, etológia

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

##### Vírusok, baktériumok, biokémia, sejttan, szövettan

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
0	–	C	E	E	B	D	C	E	A	E
1	E	C	D	A	E	A	A	C	C	B
2	E	AB	C	DE	ABE	ACD	C	D	AD	DE
3	CE	BC	CE	BCE	B	ADE	ACE	AE	D	AC
4	BC	C	A	B	D	B	CE	D	ADE	CD
5	B	–	–	–	–	–	–	–	–	–

## Embertain

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
0	–	D	A	C	E	B	B	D	E	D
1	E	B	D	D	D	C	B	E	A	A
2	BDE	BD	ABC	B	BD	ABC	E	B	B	E
3	E	E	A	AE	ABD	AB	DE	C	DE	AE
4	AD	E	D	C	C	D	C	A	E	ABE
5	E	–	–	–	–	–	–	–	–	–

## Ökológia

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