

**МАТРИЦА ОТВЕТОВ**  
 на задания муниципального этапа XXXIV  
 всероссийской олимпиады школьников по экологии,  
 2017-2018 уч. год, 9 класс

Шифр 0-13

## Задание 1.

Вопрос	Ответы	Вопрос	Ответы
1.1.	в, е	1.5	а, в /
1.2	а, в /	1.6	г, д /
1.3	д, з /	1.7	в, г /
1.4	е, г /	1.8	г, д 0,5. 1,9

## Задание 2.

Вопрос	Ответ	Обоснование ответа
2.1.	<del>нет</del> нет	
2.2.	да	этот метод не вредит всем как это могут думать яды.
2.3.	нет	он не свойствен <del>растениям</del> живым и живущим в почвенной и организменной среде.
2.4.	да	потому что увеличивается концентрация углекислого газа
2.5.	да	растения - единственные многоклеточные способные делать это. Они там распространены на всех материках кроме Антарктиды

Задание 3.

Вопрос	Ответ	Обоснование ответа
3.1.	б 3	они питаются преимущественно насекомыми <del>растениями</del>
3.2.	а 1	вместе с водой на почву приносятся соли, растворенные в воде
3.3.	—	
3.4	в 3	при работе двигателя выделяются газы вредные для человека

Задание 4.

Вопрос	Верный ответ	Обоснование всех ответов
4.1	г 12.	Варианты а и б не правильны из-за того что они относятся к живой природе. Вариант в не правильный потому что вода может сделать что-то заметное только за долгое время. Вариант г правильный потому что огонь очень быстро может разгореться и <del>сжечь</del> сжечь лес на месте которого вырастет новый.