ОТВЕТЫ

на задания теоретического тура муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по экологии 2013-2014 учебного года

1Г	2В	3Г	4А	5Г	6В	7Г
8В	9А	10Б	11Б	12Б	13Г	14В
15А	16В	17Б	18В	19Г	20А	21Г
22А	23Г	24Г	25Б	26Г	27А	28В
29В	30А	31В	32Б	33Г	34А	35Г
36В	37А	38В	39Б	40Г	41А	42В
43Б	44В	45Г	46А	47А		

48Б - бактерии и грибы являются основными редуцентами в экосистемах Земли. Они разлагают мертвые органические вещества до неорганических, которые затем потребляют зеленые растения. Тем самым грибы и бактерии поддерживают круговорот элементов в природе.

49Б – это растения-хищники: они могут производить органические вещества из неорганических в процессе фотосинтеза; так же могут питаться насекомыми. примеры – росянка круглолистная; жирянка обыкновенная; пузырчатка обыкновенная и др.

50В – действительно, толстолобиков выращивать выгоднее, т.к. они питаются энергетически дешевой растительной пищей, а щуки – более дорогой, животной).