МАТРИЦА ОТВЕТОВ
на задания муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по биологии. 2014-15 уч. год 11 класс

Теоретическая часть [максимально 70 баллов]

Часть I. [мах. 25 баллов - по 1 баллу за каждый верный ответ] _____ баллов.

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	1	2	3	4	3	2	4	2	1	2
11-20	4	2	3	4	4	1	2	3	1	4
21-25	3	1	4	4	4					

Часть II. [мах. 20 баллов, по 1 баллу за каждый верный ответ в задании, по 2 балла за указание обоих верных ответов в задании] _____ баллов.

№	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
ответы	3, 4	3, 4	2, 5	3, 4	1, 2	1, 2	4, 5	1, 4	3, 4	3, 4

Часть III. [мах. 10 баллов - по 2 балла за каждый верный ответ] ____баллов

36. хемосинтез **37. бери-бери** **38. ДНК**

39. сукцессия **40. таксис**

Часть IV. [мах. 15 баллов =5 баллов х 3 задания: по 1 баллу за каждый верно отнесенный элемент правого списка] _____ баллов

41. 1А2ВДЗБГ **42. 1Б2ГДЗАВ** **43. 1А2БГЗВД**

«Практическая часть»

[максимально 30 баллов - по 2 балла за каждый верный ответ]

44. женскую шишку **45. мужскую шишку** **46. 4**

47. пыльцевое зерно **48. 17** **49. 18**

50. 19 **51. 20** **52. 21**

53. гаплоидный (1 n) **54. внешнюю мембрану** **55. рибосомы**

56. тилакоид **57. кольцевую ДНК (молекулу ДНК)** **58. крахмальное зерно (крахмал)**

Проверил Ф.И.О. _____

Перепроверил Ф.И.О. _____ Итого _____ баллов