Фамилия _____ Шифр _____
Имя _____
Школа _____
Класс _____
Шифр _____

Матрица ответов на задания муниципального этапа
XXXII Всероссийской олимпиады школьников по биологии.
Московская область – 2015-16 уч. год. 11 класс

Часть 1. [60 баллов]

	1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**
1-10	г	а	в	г	в	а	б	б	в	г
11-20	а	г	б	г	б	б	а	б	в	г
21-30	в	в	г	б	в	в	а	в	а	а
31-40	б	а	г	а	б	б	а	а	а	в
41-50	г	в	в	в	б	г	г	б	а	г
51-60	а	б	а	а	в	г	г	а	б	б

Часть 2. [40 баллов]

	1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**
1-10	в	в	г	б	в	б	б	г	а	в
11-20	в	д	а	а	д	в	г	б	а	в

Часть 3. [25 баллов]

№	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**
"ДА"	X		X	X	X		X			X		X		X	
"НЕТ"		X				X		X	X		X		X		X

№	**16**	**17**	**18**	**19**	**20**	**21**	**22**	**23**	**24**	**25**
"ДА"		X	X		X		X			X
"НЕТ"	X			X		X		X	X	

Часть 4. [15 баллов]

1. [мах. 3 балла].

Условное обозначение	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**
Структура/зона	Б	Г	В	А	Е	Д

2. [мах. 3 балла].

Растение	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**
Видоизменение побега	А	Б	В	В	Б	А

3. [мах. 3 балла].

Признаки	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**
Форменные элементы крови	Б	А	Б	А	Б	А

4. [мах. 2 балла].

Звенья пищевой цепи	**1**	**2**	**3**	**4**
Изменение численности	Б	А	Б	А

5. [мах. 4 балла].

Органоиды клетки	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**
Функции	З	Б	В	Ж	Е	А	Г	Д