

XXVI Летняя Многопредметная Школа Кировской области
Вишкель 3 – 28 июля 2010 г.

**Заключительная олимпиада Биологического отделения,
8 класс**

Фамилия, имя, отчество _____

Регион _____

Матрица ответов.

Часть А (80 баллов).

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10										
11-20										
21-30										
31-40										
41-50										
51-60										
61-70										
71-80										

Часть В (80 баллов).

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10										
11-20										
21-30										
31-40										

Часть С (20 баллов).

1. Подпишите структуры изображенные на рисунке (10 баллов).

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	

Название органа _____

Обоснование _____

2. Сопоставьте названия видов животных и основную функцию несократимой части их двигательного аппарата (10 баллов).

Функции:

- А) Пассивно-механическая (объединение);
- В) Антагонистическая к мышцам;
- С) Прикрепление мышц;
- Д) Защитная.

Виды:

- 1) сцифомедуза
- 2) актиния
- 3) нематоды
- 4) лангусты
- 5) кораллы
- 6) нереиды
- 7) губки
- 8) жужелица
- 9) морские ежи
- 10) португальский кораблик

A	B	C	D

ИТОГО МАКСИМАЛЬНОЕ КОЛИЧЕСТВО – 180 БАЛЛОВ.