

**Ответы на задания областной олимпиады по биологии
2003 – 2004 уч. г.**

10 КЛАСС

ЧАСТЬ А

(Максимальное количество баллов – 50, по 1 баллу за правильный ответ)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-10	B	D	D	C	B	C	E	D	D	B
11-20	B	B	A	B	E	D	C	D	E	B
21-30	F	B	B	F	D	B	E	C	D	D
31-40	C	A	C	E	A	B	D	D	F	C
41-50	F	E	A	A	B	A	C	B	B	D

ЧАСТЬ Б

(Максимально 17 баллов)

- 1. Максимально – 3 балла** (1балл за каждый правильный ответ и минус 1 – за неправильный)

Фермент	Номер хромосомы
Глутатионредуктаза	11
Малатдегидрогеназа	15
Галактокиназа	7

- 2. Ответ: B, C, E.**

Максимально – 3 балла (1балл за каждый правильный ответ и минус 1 – за неправильный)

- 3. Максимально – 6 баллов** (по 0,5 балла за каждый правильный ответ и минус 0,5 балла – за неправильный)

рибосомы ЭР	1, 3, 5, 9, 10, 11
цитоплазм. рибосомы	2, 4, 6, 7, 8, 12

- 4. Ответ: A, C, D, F.**

Максимально – 2 балла (по 0,5 балла за каждый правильный ответ и минус 0,5 балла – за неправильный)

5. Максимально – 3 балла (1балл за каждый правильный ответ)

А.	Сцеплен с полом
В.	Доминантен
С.	0,5 или 50 %