

Часть 1. [25 баллов]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
б	а	в	в	в	в	г	б	в	г
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
б	б	б	в	а	в	в	а	в	б
21	22	23	24	25					
в	б	в	б	а					

Часть 2. [20 баллов]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
г	в	б	г	агдж	в	а	в	д	д

Часть 3. [16 баллов]

1.[маx 3,5 балла]

Последовательность событий	1	2	3	4	5	6	7
Этапы жизненного цикла	а	в	д	е	г	ж	б

2. [маx 6 баллов]

Крупы	А	Б	В	Г	Д	Е
Растения	4	6	2	1	4	2

3.[маx 2,5 балла]

Предметы	1	2	3	4	5
Преобладающий полимер	а	в	а	а	б

4. [маx. 4 балла] Соотнесите биохимические процессы (1–8) с органеллами клетки человека, в которых они происходят (А–Г):

Процесс:				Органеллы клетки:				
1) гликолиз; 2) гидролиз фагоцитированных частиц; 3) β-окисление жирных кислот; 4) синтез нуклеотидов; 5) сплайсинг; 6) окислительное фосфорилирование; 7) трансляция; 8) транскрипция				А) ядро; Б) цитоплазма; В) митохондрии; Г) лизосомы.				
Процессы	1	2	3	4	5	6	7	8
Органеллы	Б	Г	В	Б	А	В	Б	А