

Логин ОО
----------

### Система оценивания проверочной работы

Правильный ответ на каждое из заданий 1.1, 1.2, 3, 4, 6.1, 6.2, 8, 10.1, 10.2, 11.1, 12.1, 12.2, 12.3 оценивается 1 баллом.

Полный правильный ответ на каждое из заданий 2.1, 2.2, 5, 7, 9 оценивается 2 баллами.

Если в ответе допущена одна ошибка (в том числе написана лишняя цифра или не написана одна необходимая цифра), выставляется 1 балл; если допущены две или более ошибки – 0 баллов.

№	Ответы	Баллы
1.1	самовоспроизведение ИЛИ размножение ИЛИ вегетативное размножение	1
1.2	почкование гидры ИЛИ фрагментация червей <i>Может быть приведён любой корректный пример</i>	1
2.1	25	2
2.2	ИКГА, ИЗГА, ИЗБА, ИДБА	2
3	ароморфоз (морфофизиологический прогресс)	1
4	Растёт с увеличивающейся скоростью ИЛИ экспоненциально растёт	1
5	615243	2
6.1	30 г	1
6.2	увеличение площади поверхности (всасывания)	1
7	3      25      14	2
8	признак доминантный, не сцеплен с половыми хромосомами	1
9	Мать – aa; отец – AA или Aa; дочь – Aa	2
10.1	III, IV	1
10.2	да (может)	1
11.1	Сыворотка (кровяная сыворотка)	1

12.1	ДНК: ТААТТГГЦЦАЦАЦАА	1
12.2	Белок: иле-тре-арг-цис-вал	1
12.3	10%	1

### Критерии оценивания выполнения заданий с развернутым ответом

2.3

Содержание верного ответа и указания по оцениванию	Баллы
Правильный ответ должен содержать следующие элементы: 1) <u>ответ на вопрос</u> : 480000 кДж; 2) <u>объяснение</u> , например: в любой из пищевых лесная дикая кошка находится на уровне консумента II порядка, значит к ней приходит 0,01 (1%) от первичной годовой продукции. <i>Объяснение может быть приведено в иной, близкой по смыслу формулировке</i>	
Правильно дан ответ на вопрос, дано объяснение	2
Правильно дан только ответ на вопрос	1
Ответ на вопрос дан неправильно независимо от наличия / отсутствия объяснения	0
<i>Максимальный балл</i>	2

11.2

Содержание верного ответа и указания по оцениванию	Баллы
Правильный ответ должен содержать следующие элементы: 1) лечебная сыворотка; 2) применяется на начальных стадиях инфекционного заболевания для срочной борьбы с возбудителем (для создания пассивного искусственного иммунитета)	
Ответ включает в себя все названные выше элементы	2
Ответ включает в себя один из названных выше элементов	1
Ответ неправильный	0
<i>Максимальный балл</i>	2

13

Содержание верного ответа и указания по оцениванию	Баллы
Правильный ответ должен содержать следующие элементы: 1) предки моллюсков расселялись и занимали новые водоёмы, в результате чего возникла географическая изоляция; 2) под воздействием естественного отбора у них формировались различные признаки; 3) в итоге байкальские моллюски не могут свободно скрещиваться с другими видами (возникла репродуктивная изоляция) и стали отдельными видами	
Ответ включает в себя все названные выше элементы	3
Ответ включает в себя два из названных выше элементов ИЛИ Ответ включает в себя три названные выше элемента, но содержит биологические ошибки	2
Ответ включает в себя только один из названных выше элементов и не содержит биологических ошибок, ИЛИ ответ включает в себя два из названных выше элементов, но содержит биологические ошибки	1
Ответ неправильный	0
<i>Максимальный балл</i>	3

14

Содержание верного ответа и указания по оцениванию	Баллы
Правильный ответ должен содержать следующие элементы: 1) <u>эра</u> : палеозойская; 2) <u>период</u> : девон; 3) <u>современный родственник</u> : моллюски	
Ответ включает в себя все названные выше элементы	2
Ответ включает в себя два из названных выше элементов	1
Ответ включает в себя один из названных выше элементов, ИЛИ ответ неправильный	0
<i>Максимальный балл</i>	2

### Система оценивания выполнения всей работы

Максимальный балл за выполнение работы – 32.

*Рекомендации по переводу первичных баллов в отметки по пятибалльной шкале*

Отметка по пятибалльной шкале	«2»	«3»	«4»	«5»
Первичные баллы	0–10	11–17	18–24	25–32