

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	Развитие ИЛИ рост ИЛИ рост и развитие	1
1.2	Смена стадий жизненного цикла у папоротника ИЛИ увеличение размеров растения <i>Может быть приведён любой корректный пример</i>	1
2.1	14	2
2.2	ИДВГ; ИДВБ	2
3	личинка (личинки, личиночная)	1
4	Линейно возрастает ИЛИ прямо пропорциональна	1
5	641532	2
6.1	35 г	1
6.2	печень и мышцы	1
7	14      2      35	2
8	признак доминантный, не сцеплен с половыми хромосомами	1
9	Мать – Аа; отец – Аа; сын – аа	2
10.1	I, III	1
10.2	да (может)	1
11.1	полулунные клапаны	1
12.1	иРНК: ЦАУЦГЦУУЦУУАЦЦ	1
12.2	Белок: гис-арг-фен-лей-про	1
12.3	20%	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> : 500 кДж; 2) <u>объяснение</u> , например: в любой из пищевых цепей криль находится на уровне консумента I порядка, значит, к нему приходит 0,1 (10%) от первичной годовой продукции. (Объяснение может быть приведено в иной, близкой по смыслу формулировке.)	
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) створчатые клапаны (1 – трёхстворчатый, 2 – двухстворчатый); 2) препятствуют возврату крови из желудочков сердца обратно в предсердия (трёхстворчатый – в правое, двухстворчатый – в левое, соответственно)	
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) в результате расширения ареала белки заселили территории различных континентов; 2) под воздействием естественного отбора в каждом новом ареале (в новых условиях) приобретались приспособительные признаки; 3) в результате белки, обитающие в разных ареалах, утратили способность свободно скрещиваться (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 названных 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

<b>Содержание верного ответа и указания по оцениванию</b>	<b>Баллы</b>
Правильный ответ должен содержать следующие элементы: 1) <u>эра</u> : палеозойская; 2) <u>период</u> : карбон; 3) <u>современный родственник</u> : папоротникообразные ИЛИ хвощевидные ИЛИ хвощи	
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*

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