

### Система оценивания проверочной работы

Правильный ответ на каждое из заданий 1, 5.1, 5.2, 6.1, 8.2, 9.1, 9.2, 10.1 оценивается 1 баллом.

Полный правильный ответ на каждое из заданий 2, 3.1, 4.1, 7.1 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 допущено две или более ошибки – 0 баллов.

Полный правильный ответ на задание 8.1 оценивается 2 баллами. Если в ответе допущены одна-две ошибки, выставляется 1 балл; если допущено три или более ошибки – 0 баллов.

Номер задания	Правильный ответ
1	4
2	13

3

3.1	45
-----	----

3.2

Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
<p>Правильный ответ должен содержать следующие <u>элементы</u>:</p> <p>1) указание <u>зависимости</u>: обратно пропорциональная / чем дальше кровь проходит по кровяному руслу, тем ниже её давление на стенки сосудов;</p> <p>2) указание <u>давления</u>: 10 (12) мм рт. ст.</p> <p><i>За наличие дополнительной информации, не относящейся к вопросам задания, дополнительные баллы не выставляются. При наличии в ней биологической ошибки максимальный балл не выставляется</i></p>	
Правильно указаны зависимость и давление	2
Правильно указана зависимость, указано неверное давление / давление не указано. ИЛИ Правильно указано давление, зависимость не указана	1
Неправильно указаны зависимость и давление	0
	<i>Максимальный балл</i>
	2

4

4.1	БГ
-----	----

4.2.

<b>Содержание верного ответа и указания к оцениванию</b> (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	<b>Баллы</b>
<p>Правильный ответ должен содержать следующие <u>элементы</u>:</p> <p>1) указание <u>свойства</u>: сократимость;</p> <p>2) наличие <u>пояснения</u>: способность менять размер клетки / способность менять размер органа.</p> <p><i>За наличие дополнительной информации, не относящейся к вопросам задания, дополнительные баллы не выставляются. При наличии в ней биологической ошибки максимальный балл не выставляется</i></p>	
Правильно указано свойство и дано пояснение	2
Правильно указано свойство, пояснение дано неверно / пояснение не дано. ИЛИ Правильно дано пояснение, свойство не указано	1
Неправильно указано свойство	0
<i>Максимальный балл</i>	2

5

5.1	1
5.2	мембрана

6

6.1	4
-----	---

6.2

<b>Содержание верного ответа и указания к оцениванию</b> (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	<b>Баллы</b>
<p>Правильный ответ должен содержать следующие <u>элементы</u>:</p> <p>1) указание <u>функции</u>: выделение гормонов (соматотропного (гормона роста), вазопрессина) / регуляция работы органов эндокринной системы (регуляция роста, регуляция мочеобразования);</p> <p>2) указание <u>системы органов</u>: эндокринная.</p> <p><i>За наличие дополнительной информации, не относящейся к вопросам задания, дополнительные баллы не выставляются. При наличии в ней биологической ошибки максимальный балл не выставляется</i></p>	
Правильно указаны функция и система органов	2
Правильно указана функция, неправильно указана система органов / система органов не указана. ИЛИ Правильно указана система органов, неправильно указана функция / функция не указана	1
Неправильно указаны функция и система органов	0
<i>Максимальный балл</i>	2

7

7.1	34
-----	----

7.2

Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
Правильный ответ должен содержать следующие <u>элементы</u> : 1) указание <u>особенности расположения</u> : сзади (со спинной стороны, дорсально) / сзади, справа и слева (по бокам); 2) указание <u>функции</u> : защитная/опорная. <i>За наличие дополнительной информации, не относящейся к вопросам задания, дополнительные баллы не выставляются. При наличии в ней биологической ошибки максимальный балл не выставляется</i>	
Правильно указаны особенность расположения и функция	2
Правильно указана особенность расположения, функция указана неправильно / функция не указана. ИЛИ Правильно указана функция, особенность расположения указана неправильно / особенность расположения не указана	1
Неправильно указаны особенность расположения и функция	0
<i>Максимальный балл</i>	2

8

8.1	13425
8.2	Клапаны

9

9.1	4
9.2	432 ккал

9.3

Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
Правильный ответ должен содержать следующие <u>элементы</u> : 1) <u>ответ на вопрос</u> : соответствует; 2) <u>приведение аргумента</u> : так как в пределах нормы / так как норма – 432 ккал. <i>За наличие дополнительной информации, не относящейся к вопросу задания, дополнительные баллы не выставляются. При наличии в ней биологической ошибки максимальный балл не выставляется</i>	
Правильно дан ответ на вопрос, приведён аргумент	2
Правильно дан ответ на вопрос, приведён неверный аргумент / аргумент не приведён	1
Неправильно дан ответ на вопрос	0
<i>Максимальный балл</i>	2

10

10.1	2
------	---

10.2

Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
<p>Правильный ответ должен содержать один из следующих <u>элементов</u>:  указан <u>признак</u>: сводчатая стопа  ИЛИ  указан <u>признак</u>: массивные кости и мышцы ног  ИЛИ  указан <u>признак</u>: стопа не хватательного типа  ИЛИ  указан <u>признак</u>: руки утратили функцию опоры, кисть способна к мелкой моторике.  <i>За указание более одного признака, а также за наличие дополнительной информации, не относящейся к вопросу задания, дополнительные баллы не выставляются. За наличие в дополнительных признаках или в дополнительной информации биологической ошибки, балл за верный элемент не снимается</i></p>	
Правильно указан признак	1
Неправильно указан признак / признак не указан	0
<i>Максимальный балл</i>	<i>1</i>

### Система оценивания выполнения всей работы

Максимальный первичный балл – **29**.

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

Отметка по пятибалльной шкале	«2»	«3»	«4»	«5»
Первичные баллы	0–9	10–17	18–23	24–29