

Система оценивания проверочной работы

Правильный ответ на каждое из заданий 1.2, 2, 4, 5.1, 6.2 и 6.3 оценивается 1 баллом.

Полный правильный ответ на каждое из заданий 3 и 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.

Правильный ответ на задание 5.2 оценивается 2 баллами. Если в ответе переставлены местами две цифры, выставляется 1 балл, более двух цифр – 0 баллов.

Номер задания	Правильный ответ
1.2	хвост
2	размножение
3	445
4	предметный столик
5.1	236 (в любой последовательности)
5.2	53421
6.2	А) маслёнок Б) рыжик В) сыроежка Г) белый
6.3	А) бледная поганка Б) ложный опёнок В) мухомор
7.1	146 (в любой последовательности)

1

1.1. Покажите стрелками и подпишите на рисунке *туловище*, *передние конечности*, *глаз* и *хвост* бобра.

Содержание верного ответа и указания по оцениванию	Баллы
	
Верно подписаны орган и три части тела бобра	2
Верно подписаны только орган и одна-две части тела бобра. ИЛИ Верно подписаны только две-три части тела бобра	1
Верно подписана только одна часть тела/орган бобра. ИЛИ Ответ неправильный	0
<i>Максимальный балл</i>	2

1.3. В приведённом ниже списке названы органы / части тела бобра. Все они, за исключением одного(-ой), встречаются у земноводных, рептилий, птиц. Выпишите название этого(-ой) органа / части тела. Укажите, для какой группы животных наличие выбранного(-ой) Вами органа / части тела является характерным признаком.

Наружное ухо, туловище, хвост, конечности.

Содержание верного ответа и указания по оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
Правильный ответ должен содержать следующие <u>элементы</u> : 1) <u>название «выпадающего(-ей)» из логического ряда органа / части тела бобра</u> : наружное ухо; 2) <u>указание группы животных</u> : наличие подвижных и выступающих ушей является признаком млекопитающих. (Указание группы животных может быть приведено в иной, близкой по смыслу формулировке.)	
Правильно указаны орган / часть тела бобра, группа животных	2
Правильно указан(а) только орган / часть тела бобра	1
Орган / часть тела бобра указан(а) неправильно независимо от наличия/отсутствия указания группы животных. ИЛИ Ответ неправильный	0
<i>Максимальный балл</i>	2

6

6.1. Используя приведённую ниже таблицу, ответьте на вопросы.

Содержание некоторых органических веществ в грибах и их калорийность

Грибы	Органические вещества, % (на 100 г)			Калорийность, Ккал (на 100 г)
	Углеводы	Белки	Жиры	
Белый	3,1	5,5	0,5	40
Сыроежка	1,7	2,5	0,5	22
Маслёнок	3,5	2,0	0,3	25
Рыжик	2,4	3,0	0,7	29

У какого из указанных в таблице грибов наименьшая калорийность?

Какое органическое вещество содержится в рыжике в наибольшем количестве?

Какие два вида грибов, указанных в таблице, содержат одинаковое количество жиров?

Содержание верного ответа и указания по оцениванию	Баллы
Правильный ответ должен содержать <u>ответы на три вопроса</u> : 1) у сыроежки; 2) белки; 3) белый и сыроежка	
Правильно даны ответы на три вопроса	2
Правильно даны ответы на любые два вопроса	1
Правильно дан ответ только на один любой вопрос. ИЛИ Ответ неправильный	0
<i>Максимальный балл</i>	2

7

7.2. Сделайте описание домашняя лошадь по следующему плану.

А) В сравнении с козой домашняя лошадь **крупнее/мельче**.

Б) Чем самка домашней лошади выкармливает своих жеребят?

В) Чем питается взрослое животное?



Содержание верного ответа и указания по оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
Правильный ответ должен содержать <u>описание/признаки по трём пунктам плана</u> : А) крупнее (домашняя лошадь крупнее козы); Б) молоком; В) травой / сеном / соломой / зерном (<i>принимается указание одного любого примера</i>). Элементы описания могут быть приведены в иной, близкой по смыслу формулировке	
Правильно даны ответы по трём пунктам плана	2
Правильно даны ответы по двум любым пунктам плана	1
Правильно дан ответ только по одному любому пункту плана. ИЛИ Ответ неправильный	0
<i>Максимальный балл</i>	2

8

Заполните пустые ячейки на схеме, выбрав слова и/или словосочетания из приведённого списка.

Осина, смешанный лес, сайгак, тундра, морошка, лось

Содержание верного ответа и указания по оцениванию	Баллы
<p>Правильный ответ должен содержать <u>заполненную схему</u> с вписанными в неё названиями природной зоны, растения и животного.</p> <div style="text-align: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;"> <p><u>Природная зона</u> <i>смешанный лес</i></p> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 10px;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 25%;"> <p><u>Растение</u> <i>осина</i></p> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 40%;"> <p><u>Природные условия</u> Умеренно холодная, снежная зима; тёплое, умеренно влажное лето</p> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 25%;"> <p><u>Животное</u> <i>лось</i></p> </div> </div> </div>	
Схема заполнена правильно	2
В заполнении схемы допущена одна ошибка	1
В заполнении схемы допущено две или более ошибки. ИЛИ Ответ неправильный	0
<i>Максимальный балл</i>	2

9

Как Вы думаете, какое правило устанавливается изображённым на рисунке знаком? Напишите в ответе это правило и укажите место, где можно встретить такой знак.



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) <u>правило</u>: охота запрещена;</p> <p>2) <u>указание места</u>: в заповеднике / заказнике / национальном парке.</p> <p>Правило и указание места могут быть приведены в иной, близкой по смыслу формулировке</p>	
Правильно определено и записано правило, указано место	2
Правильно определено и записано правило, место не указано	1
Правило и место не определены / определены неправильно	0
<i>Максимальный балл</i>	2

10

На фотографии изображён представитель одной из профессий, связанных с биологией. Определите эту профессию.

Напишите, какую работу выполняют люди этой профессии. Чем эта работа полезна обществу?



Критерии и указания к оцениванию		Баллы
К1	Определение профессии <i>Принимается в качестве правильного ответа указание любой профессии, соответствующей изображению</i>	1
	Профессия: агроном/учёный/фермер	1
	Профессия не определена в явном виде / определена неправильно	0
	<i>Если профессия в явном виде не определена / определена неправильно и по критерию К1 выставлен 0 баллов, то по всем остальным позициям оценивания выставляется 0 баллов</i>	
К2	Пояснение характера работы <i>При оценивании объём пояснения не учитывается; краткое пояснение, правильное по существу, может быть оценено максимальным баллом по данному критерию</i>	1
	Правильно пояснено, какую работу выполняют представители данной профессии	1
	Пояснение о том, какую работу выполняют представители данной профессии, отсутствует. ИЛИ Ответ неправильный	0
К3	Объяснение пользы для общества <i>При оценивании в качестве правильного может быть принято объяснение в любом объёме. Главное – конкретизация объяснения применительно к данной профессии</i>	1
	Дано уместное объяснение того, чем работа людей данной профессии полезна обществу	1
	Приведены рассуждения общего характера, не связанные с общественной значимостью данной профессии. ИЛИ Ответ неправильный	0
<i>Максимальный балл</i>		3

Система оценивания выполнения всей работы

Максимальный балл за выполнение работы – 27.

Таблица перевода баллов в отметки по пятибалльной шкале

Отметка по пятибалльной шкале	«2»	«3»	«4»	«5»
Первичные баллы	0–8	9–16	17–22	23–27