

### Система оценивания проверочной работы

Правильный ответ на каждое из заданий 1.1, 1.2, 1.3, 2.1, 4.3, 6 оценивается 1 баллом.

Полный правильный ответ на задания 3 и 5 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.

Номер задания	Правильный ответ
3	531
5	444
6	2

1	1.1	двойное оплодотворение / оплодотворение
	1.2	физиология
	1.3	эндосперм / питательная ткань для зародыша

2	2.1	2
---	-----	---

2.2

Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
Правильный ответ должен содержать <u>указание функции</u> : увеличение надземных размеров растения ИЛИ увеличение стеблей в диаметре	
Правильно указана функция	1
Ответ неправильный	0
<i>Максимальный балл</i>	<i>1</i>

4

4.1

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

4.2

Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
Правильный ответ должен содержать <u>указание функции</u> : защита луковицы от воздействия неблагоприятных условий внешней среды	
Правильно указана функция	1
Ответ неправильный	0
<i>Максимальный балл</i>	1

4.3

придаточные

7

Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
Должны быть даны <u>ответы на три вопроса</u> : 1) клеточная стенка / клеточная оболочка; 2) придаёт растительной клетке жёсткость ИЛИ защищает клетку от механических повреждений; 3) сердцевина. Ответы на вопросы могут быть даны в иных, близких по смыслу формулировках	
Даны правильные ответы на три вопроса	2
Даны правильные ответы только на два вопроса	1
Дан правильный ответ только на один любой вопрос. ИЛИ Ответ неправильный	0
<i>Максимальный балл</i>	2

8

8.1

<b>Содержание верного ответа и указания к оцениванию</b> (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	<b>Баллы</b>
Должны быть даны <u>ответы на два вопроса</u> : 1) влияет ли углекислый газ, выделяемый растением, при дыхании на раствор с сахарным песком; 2) раствор сахарного песка не изменился под действием углекислого газа. Ответы на вопросы могут быть даны в иных, близких по смыслу формулировках	
Правильно даны ответы на два вопроса	2
Правильно дан ответ только на один любой вопрос	1
Ответ неправильный	0
<i>Максимальный балл</i>	2

8.2

<b>Содержание верного ответа и указания по оцениванию</b> (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	<b>Баллы</b>
Правильный ответ должен содержать следующие <u>элементы</u> : 1) <u>ответ на вопрос</u> : нет; 2) <u>обоснование</u> : мы не знаем свойств известковой воды ИЛИ 1) <u>ответ на вопрос</u> : да; 2) <u>обоснование</u> : выделяемый растениями углекислый газ, изменит прозрачность известковой воды. Ответ и обоснование могут быть приведены в иных, близких по смыслу формулировках	
Правильно дан ответ, дано обоснование	2
Правильно дан ответ	1
Ответ на вопрос отсутствует	0
<i>Максимальный балл</i>	2

9

<b>Содержание верного ответа и указания по оцениванию</b>	<b>Баллы</b>
Правильный ответ должен содержать <u>ответы на три вопроса</u> : 1) лук и перец; 2) редис; 3) бобы	
Правильно даны ответы на три вопроса	1
Правильно даны ответы только на один-два любых вопроса. ИЛИ Ответ неправильный	0
<i>Максимальный балл</i>	1

10

Содержание верного ответа и указания по оцениванию	Баллы
<p>Правильный ответ должен содержать следующие <u>элементы</u>.</p> <p>1. <u>Условия выращивания растений</u>:  <u>сциндапус</u>:            1) выносливое;            2) требует регулярного опрыскивания;            3) увлажнённая земля;            4) рассеянный свет;  <u>молочай</u>:            1) выносливое;            2) не требует опрыскивания;            3) увлажнённая земля;            4) прямые лучи.</p> <p>2. <u>Указание позиций, по которым растения имеют одинаковые характеристики</u>:            1) сциндапус и молочай – выносливые растения ИЛИ выносливость ИЛИ пункт 1;            2) для выращивания предпочитают увлажнённую землю ИЛИ требуемый режим полива ИЛИ пункт 3.</p> <p>Элементы ответа могут быть приведены в более развёрнутых формулировках</p>	
<p>Правильно указаны по четыре условия для выращивания каждого из растений (всего восемь условий).            Правильно указаны две одинаковые характеристики</p>	3
<p>Правильно указаны два-три условия для выращивания одного из растений и два–четыре условия для выращивания другого растения (всего четыре–семь условий).            Правильно указаны две одинаковые характеристики.            ИЛИ Правильно указаны четыре условия для выращивания только одного из растений.            Правильно указаны две одинаковые характеристики</p>	2
<p>Правильно указаны два-три условия для выращивания одного из растений и два–четыре условия для выращивания другого растения (всего четыре–семь условий).            Правильно указана только одна одинаковая характеристика.            ИЛИ Правильно указаны четыре условия для выращивания только одного из растений.            Правильно указана только одна одинаковая характеристика</p>	1
<p>Все комбинации элементов, не соответствующие указаниям по выставлению 3, 2 и 1 балла.            ИЛИ Ответ неправильный</p>	0
<i>Максимальный балл</i>	3

### Система оценивания выполнения всей работы

Максимальный первичный балл – **24**.

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

Отметка по пятибалльной шкале	«2»	«3»	«4»	«5»
Первичные баллы	0–9	10–14	15–19	20–24