

Биология. 9 класс Вариант БИ90203

Ответы к заданиям

№ задания	Ответ
20	235
21	122211
22	326154
23	7248

Биология. 9 класс Вариант БИ90204

Ответы к заданиям

№ задания	Ответ
20	236
21	112122
22	543261
23	2347

Критерии оценивания заданий с развёрнутым ответом**24**

О нарушениях в работе каких органов предупреждает стоматолог курящего человека и почему?

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) Стоматолог обратит внимание пациента на влияние табачного дыма и содержащихся в нём смол на органы ротовой полости (зубы, десны, слюнные железы и др.). 2) Оседая на зубах, табачный дым оставляет на эмали жёлтый налёт, способствует развитию кариеса и разрушению зубов. Воздействуя на слизистую оболочку полости рта и носоглотки, сажа и вредные частицы дыма вызывают их воспаление. Табачный дым усиливает секрецию слюнных желёз, и выделяемую в избытке слюну либо часто не эстетично сплёвывают, либо заглатывают вместе с ядовитыми компонентами табачного дыма	
Ответ включает два названных выше элемента и не содержит биологических ошибок	2
Ответ включает один из названных выше элементов и не содержит биологических ошибок. ИЛИ Ответ включает два названных выше элемента, но содержит негрубые биологические ошибки	1
Ответ неправильный	0
<i>Максимальный балл</i>	2

Критерии оценивания заданий с развёрнутым ответом**24**

О чём в первую очередь предупреждает врач-гинеколог курящую беременную женщину?
Как он объясняет это предупреждение?

Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
Правильный ответ может содержать следующие <u>элементы</u> . 1) Курение беременной женщины пагубно влияет на развитие плода. Особенно опасно начало беременности, когда закладываются и формируются все жизненно важные системы ребёнка. 2) Никотин снижает содержание кислорода в крови матери, ухудшает питание эмбриона. Накапливающиеся в его клетках канцерогенные вещества негативно влияют на ДНК. В этой ситуации возможны нарушения в развитии будущего ребёнка, которые могут проявиться позднее	
Ответ включает два названных выше элемента и не содержит биологических ошибок	2
Ответ включает один из названных выше элементов и не содержит биологических ошибок. ИЛИ Ответ включает два названных выше элемента, но содержит негрубые биологические ошибки	1
Ответ неправильный	0
<i>Максимальный балл</i>	2