

СПЕЦИФИКАЦИЯ

мониторинговой работы по химии (9 класс)

Каждый тест состоит из 13 заданий с выбором ответа. К каждому заданию дается 4 варианта ответа, из которых только один правильный.

Варианты содержат одинаковое число заданий и равноценны по перечню проверяемых понятий, средней трудности и по примерному времени выполнения работы.

План работы по химии для 9 класса

№	Проверяемые элементы содержания	Максимальный балл за выполнение задания
1.	Строение атома. Строение электронных оболочек первых 20 элементов Периодической системы Д.И. Менделеева	1
2.	Периодический закон и Периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева	1
3.	Строение веществ. Химическая связь: ковалентная (полярная и неполярная), ионная, металлическая	1
4.	Валентность химических элементов. Степень окисления химических элементов	1
5.	Простые и сложные вещества. Основные классы неорганических веществ	1
6.	Химическая реакция. Условия и признаки протекания химических реакций. Химические уравнения. Классификация химических реакций по различным признакам.	1
7.	Электролиты и неэлектролиты. Электролитическая диссоциация кислот, щелочей и солей (средних).	1
8.	Химические свойства оксидов: основных, амфотерных, кислотных	1
9.	Химические свойства оснований и кислот	1
10.	Химические свойства солей (средних).	1
11.	Правила техники безопасности в школьной лаборатории	1
12.	Окислитель и восстановитель. ОВР	1
13.	Вычисление массовой доли химического элемента в веществе	1
		13

Шкала перевода баллов в оценки

Оценка	«2»	«3»	«4»	«5»
Первичный балл	0-5	6-8	9-11	12-13

Фамилия	Имя	Баллы/ 3	V. 1 /1	V. 2 /1	V. 3 /1	V. 4 /1	V. 5 /1	V. 6 /1	V. 7 /1	V. 8 /1	V. 9 /1	V. 10 /1	V. 11 /1	V. 12 /1	V. 13 /1
Томаев	Хетаг	3	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0
Элбакидзе	Алина	2	1	0	0	0	0	1	-	-	-	-	-	-	-
Дзидаханов	Константин	3	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	-	-	-
Кучиев	Владислав	4	0	1	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	-
Кучиев	Мурат	7	1	1	0	0	1	0	1	1	0	0	1	1	0
Бабаян	Мелине	11	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1
Бабаян	Сусанна	8	1	1	1	1	0	1	1	0	0	1	1	0	0
Мамиева	Виктория	11	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0
Гюев	Давид	7	1	1	1	1	0	1	0	1	1	0	0	0	0
Бурнацева	Агунда	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1
Гюева	Белла	13	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Дзидаханова	Марьяна	12	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Хамицев	Артур	4	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Мухина	Надежда	3	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0
Саутиева	Ариана	9	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	0	1	0