*Диагностическая контрольная работа для обучающихся 8-го класса по химии за I-e полугодие 2017-2018 учебного года*

Спецификация

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Требования к уровню подготовкиШКОЛЬНИКОВ | Уровень сложности |
|  | *Повышенный* | *Высокий* |
|  | Лнатьfпонимать химические понятия«смесь», «вещество». |  |  |  |
|  | *Определять* принадлежность веществк простым или сложным веществам. |  |  |  |
| 2 | *Определять* положение химическогоэлемента в Периодической системе Д.И. Менделеева |  |  |  |
| 2 | Лнать п оппсыаать состав атома |  |  |  |
| 3 | *Определять* тип химической связи всоединениях |  |  |  |
| 4 | *Вычислять* массовую долюхимического элемента по формуле соединения |  |  |  |
| 5 | *Вычислять* количество вещества илимассу по формуле соединения |  |  |  |
| 6\* | *Применять* умения вычислений поформулам в нестандартной ситуации. *Метапредметные навыки-* составление плана и последовательности действий при решении творческой задачи |  |  |  |

Таблица распределения баллов в работе по уровню сложности

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Баллы | 1 балл | 2 балла |
| Номер заданий | 1- 5 | 6 |

Максимальное количество баллов-7

Оценка «5» ставится за 6 выполненных заданий, оценка «4» - за 5 выполненных заданий, оценка

«3» — за 3-4 выполненных заданий, оценка «2» ставится за выполнение менее 3 заданий.