

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ХИМИИ
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
2018-2019 УЧЕБНЫЙ ГОД
7-8 КЛАСС

ОЦЕНИВАНИЕ

Задача 1

Система оценивания:

За каждое верно составленное из букв название химического элемента по 1,5 б.

Итого: 24 балла

Задача 2

Система оценивания:

– За верно записанную формулу АБ – 4 балла.

– За верные формулы A_2 , B_2 , NaA, NaB по 2 балла – 8 баллов.

– За названия АБ, A_2 , B_2 , NaB по 1 баллу – 4 балла.

Итого: 16 баллов

Задача 3

Система оценивания:

1. за расчёт массовых долей металлов (Ag и Au) в соединении Ag_3AuS_2 по 2 балла – 4 балла;
2. за расчёт массовых долей металлов (Al и Be) в соединении $BeAl_2O_4$ по 2 балла – 4 балла;
3. за расчёт массовых долей металлов (Co и Fe) в соединении $CoFe_2O_4$ по 2 балла – 4 балла;
4. за расчёт массовых долей металлов (Cu и Co) в соединении $CuCo_2S_4$ по 2 балла – 4 балла.

Итого: 16 баллов.

Задача 4

Система оценивания:

- 1) за расчет количества молекул газов - 3 балла;
- 2) за расчет количества атомов химических элементов по 1 балла – 3 балла;
- 3) за расчет плотностей газов по 2 баллу – 6 баллов;
- 4) за написание формул оксидов азота по 0,5 баллов – 2 балла.

Итого: 14 баллов.

Задача 5

Система оценивания:

За каждое отгаданное слово по 2 балла,

Итого: 30 баллов.