

ЧЕГО В ГОРУ НЕ ВКАТИТЬ,
В РЕШЕТЕ НЕ УНЕСТИ,
В РУКАХ НЕ УДЕРЖАТЬ?

Очень добродушная,
Мягкая послушная,
Но когда я захочу,
Даже камень источу.

В морях и реках обитает,
Но часто по небу летает.
А как наскучит ей летать,
На землю падает опять.



**СОСТАВЛЕНИЕ
ХИМИЧЕСКИХ ФОРМУЛ
ПО ВАЛЕНТНОСТИ**

УСТАНОВИ СООТВЕТСТВИЕ

Вариант I.

- | | |
|-------|--------------|
| 1. H | а). углерод |
| 2. Na | б). алюминий |
| 3. Al | в). водород |
| 4. S | г). сера |
| 5. C | д). натрий |

Вариант II.

- | | |
|-------|--------------|
| 1. O | а). азот |
| 2. K | б). калий |
| 3. Fe | в). фосфор |
| 4. P | г). железо |
| 5. N | д). кислород |



КЛЮЧ ОТВЕТОВ

Вариант I.

1 в, 2 д, 3 б, 4 г, 5 а

Вариант II.

1 д, 2 б, 3 г, 4 в, 5 а

Критерии оценивания:

Нет ошибок – оценка «5»;

1 ошибка – оценка «4»;

2 ошибки – оценка «3»;

Более 3 ошибок – оценка «2».



СОСТАВЬТЕ ХИМИЧЕСКИЕ ФОРМУЛЫ

Вариант I.

KS, NaCl, ZnO, LiO, FeCl.
III

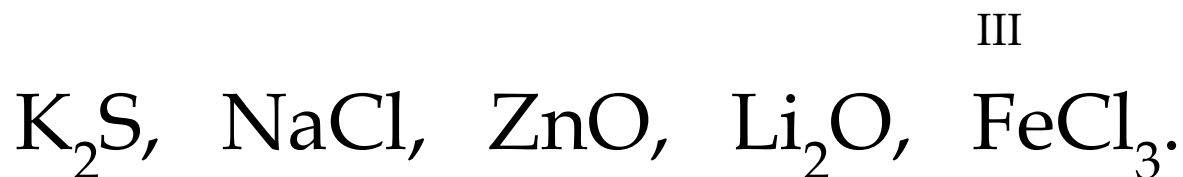
Вариант II.

KO, NaH, KBr, LiS, FeCl.
II



КЛЮЧ ОТВЕТОВ

Вариант I.



Вариант II.



Критерии оценивания:

Нет ошибок – «5»;

1-2 ошибки – «4»;

3 ошибки – «3»;

4-5 ошибок – «2».



ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ

Обязательная часть:

1. Параграф 12;
2. Упр. 5, стр. 37.

По желанию:

найдите в дополнительной литературе формулы веществ, имеющих название:

Углекислый газ ;

Глинозём;

Кварц;

Негашёная известь;

Цинковая обманка.

Докажите, опираясь на полученные знания, что их формулы записаны верно.