**Карточка-задание**

1. Химический диктант: запишите символы химических элементов

Магний, азот, железо, водород, алюминий, золото, кислород, калий, кремний, кальций.

1. Вместо пропусков впишите необходимые слова.

Все окружающие нас вещества состоят из мельчайших , неделимых частиц\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. Всего в настоящее время известно \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_химических элементов. Химический элемент – это \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_атомов. Атомы химических элементов обозначаются при помощи \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. Атомы разных элементов различаются между собой, прежде всего\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. В настоящее время известно более \_\_\_\_\_\_\_\_\_ веществ.

1. «Логическая задача»

Вася и Петя очень любили химию, а Коля ее терпеть не мог. Поэтому Коля никогда не понимал содержания записок, которыми обменивались Вася и Петя. Дело в том, что они передавали записки через Колю, а он из любопытства всегда в них заглядывал.

Попытайтесь расшифровать одну фразу из такой записки. Ключ к расшифровке вы найдете в периодической таблице Д.И.Менделеева: Os Te Ni Os S In Te Eu Li Ь Ni Al Я Al Te Os Mg Ni Al Я Mn Ar Si Si Ar.

**Карточка-задание**

1. Химический диктант: запишите символы химических элементов

Магний, азот, железо, водород, алюминий, золото, кислород, калий, кремний, кальций.

1. Вместо пропусков впишите необходимые слова.

Все окружающие нас вещества состоят из мельчайших , неделимых частиц\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. Всего в настоящее время известно \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_химических элементов. Химический элемент – это \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_атомов. Атомы химических элементов обозначаются при помощи \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. Атомы разных элементов различаются между собой, прежде всего\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. В настоящее время известно более \_\_\_\_\_\_\_\_\_ веществ.

1. «Логическая задача»

Вася и Петя очень любили химию, а Коля ее терпеть не мог. Поэтому Коля никогда не понимал содержания записок, которыми обменивались Вася и Петя. Дело в том, что они передавали записки через Колю, а он из любопытства всегда в них заглядывал.

Попытайтесь расшифровать одну фразу из такой записки. Ключ к расшифровке вы найдете в периодической таблице Д.И.Менделеева: Os Te Ni Os S In Te Eu Li Ь Ni Al Я Al Te Os Mg Ni Al Я Mn Ar Si Si Ar.

**Карточка-задание**

1. Химический диктант: запишите символы химических элементов

Магний, азот, железо, водород, алюминий, золото, кислород, калий, кремний, кальций.

1. Вместо пропусков впишите необходимые слова.

Все окружающие нас вещества состоят из мельчайших , неделимых частиц\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. Всего в настоящее время известно \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_химических элементов. Химический элемент – это \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_атомов. Атомы химических элементов обозначаются при помощи \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. Атомы разных элементов различаются между собой, прежде всего\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. В настоящее время известно более \_\_\_\_\_\_\_\_\_ веществ.

1. «Логическая задача»

Вася и Петя очень любили химию, а Коля ее терпеть не мог. Поэтому Коля никогда не понимал содержания записок, которыми обменивались Вася и Петя. Дело в том, что они передавали записки через Колю, а он из любопытства всегда в них заглядывал.

Попытайтесь расшифровать одну фразу из такой записки. Ключ к расшифровке вы найдете в периодической таблице Д.И.Менделеева: Os Te Ni Os S In Te Eu Li Ь Ni Al Я Al Te Os Mg Ni Al Я Mn Ar Si Si Ar.