

Задача 1. Помогите Ежику

Ne - He - F - O - Ar - Cl - S - BrO<sub>3</sub> - O<sup>2-</sup> - H - Se - H<sub>2</sub>S - Kr - I - C

Задача 2. Слова в ребусах.

1) Франца - 25

2) Ламзак - 05

3) -

4) Хрошев - 25

5) -

6) -

Задача 3. Попадающий в воду.

1) -

2) -

3) Медь - 2

4) -

5) Париштадт - 2

6) фосфор - 2

7) Серебро - 2

Задача 4. Изменённые элементы.

W, Fr, Ge.

0, 2, 0

Задача 5.

Смесь: 17, 4, 6, 9, 10, 2, 19, 18, 15, 12

Инд. вещество: 1, 5, 7, 8, 20, 16, 14, 13, 11.

245

1	2	3	4	5
24.	4	8	2	9

495

80

25

90



## Задача № 1

1) Для начала добавляем воду в смесь, после стеклянной палочкой всё размешать, мы можем увидеть как парафин <sup>2,5</sup> выплывает, а мел осел на дне сосуда, парафин <sup>2,5</sup> уберали. Берём фильтровальную бумагу и хим. стакан. Наливаем в фильтр смесь поваренной сои и мела в воде и фильтруем. Так как поваренная соль растворилась в воде мы можем увидеть на фильтре <sup>2,5</sup> мел. Дальше чтобы нам увидеть пов. соль мы берём чашу для выпаривания и лод. плитку. Вливаем туда чашу соленую воду и кладем на чашку лабораторную плитку. Выпариваем. На лод. плитке остался осадок соли. <sup>2,5</sup>

Такими действиями мы получили из смеси индивидуальные вещества, мел, парафин и Поваренная соль. <sup>10,5</sup>

2) Смесь - это система состоящая из двух или более веществ. <sup>5,5</sup>

Примеры природных смесей:

- 1) Мед. - 1
- 2) Морская вода. - 1
- 3) Кровь. - 1
- 4) Молоко - 1
- 5) Березовый сок. 1.

$$\begin{array}{r|l}
 1 & 2 \\
 \hline
 10 & 15 \\
 & 10 \\
 \hline
 & 25
 \end{array}
 = 20,5$$