«Третий лишний» вариант 1.

|  |  |
| --- | --- |
| Газообразные вещества | Твердые вещества |
| 1.Кислород, углекислый газ, серебро | 1.Алюминий, гидроксид натрия, ртуть |
| 2.Гелий, свинец, водород | 2.Неон, железо, сахар |
| 3. Азот, аммиак, алюминий | 3.Вода, мел, графит |
| 4.Сера, озон, водород | 4.Алмаз, азот, алюминий |
| 5.Неон, сера, угарный газ | 5.Песок, йод, спирт |

«Третий лишний» вариант 2.

|  |  |
| --- | --- |
| Твердые вещества | Жидкие вещества |
| 1.Хлор, медь, сахар | 1.Ртуть, вода, кислород |
| 2.Сера, алмаз, вода | 2.Спирт, алюминий, уксус |
| 3.Йод, кислород, железо | 3.Соляная кислота, серная кислота, лимонная кислота |
| 4.Малахит, золото, бром | 4.Бром, алюминий, вода |
| 5.Серебро, сера, сероводород | 5.Ацетон, ртуть, поваренная соль |

«Третий лишний» вариант 3.

|  |  |
| --- | --- |
| Газообразные вещества | Жидкие вещества |
| 1.Азот, ртуть, аммиак | 1.Бензол, вода, медь |
| 2.Неон, гелий, вольфрам | 2.Аммиак, ртуть, спирт |
| 3.Мел, угарный газ, сероводород | 3.Уксусная кислота, лимонная кислота, спирт |
| 4.Водород, малахит, сернистый газ | 4.Ацетон, гелий, вода |
| 5. Алюминий, хлороводород, хлор | 5.Свинец, ртуть, перекись водорода |