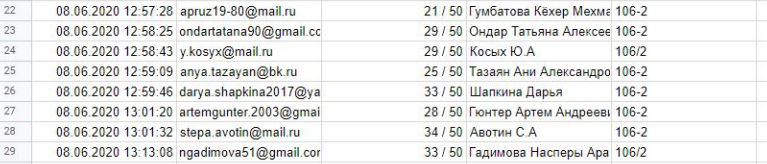
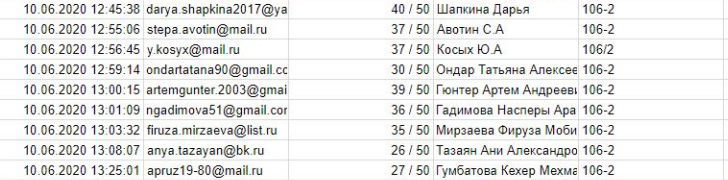
**ХИМИЯ**

**8.06.2020**



**10.06.2020**



**8.06.2020**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **ФИ** | **Баллы** | **Оценка за тестирование** | **Итоговая оценка за семестр** |
| **1** | Авотин Степан | **34** | **2** | **?** |
| **2** | Аташева Гулбадан | **-** | **-** | **н/а** |
| **3** | Гадимова Насперы | **33** | **2** | **?** |
| **4** | Гумбатова Кёхер | **21** | **2** | **?** |
| **5** | Гюнтер Артем | **28** | **2** | **?** |
| **6** | Дмитриев Илья | **-** | **-** | **н/а** |
| **7** | Косых Юлия | **29** | **2** | **?** |
| **8** | Мирзаева Фируза | **-** | **-** | **н/а** |
| **9** | Ондар Татьяна | **29** | **2** | **?** |
| **10** | Тазаян Ани | **25** | **2** | **?** |
| **11** | Шапкина Дарья | **33** | **2** | **?** |

**10.06.2020**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **ФИ** | **Баллы** | **Оценка за тестирование** | **Итоговая оценка за семестр** |
| **1** | Авотин Степан | **37** | **3** | **4** |
| **2** | Аташева Гулбадан | **-** | **-** | **н/а** |
| **3** | Гадимова Насперы | **36** | **2** | **?** |
| **4** | Гумбатова Кёхер | **27** | **2** | **?** |
| **5** | Гюнтер Артем | **39** | **3** | **4** |
| **6** | Дмитриев Илья | **-** | **-** | **н/а** |
| **7** | Косых Юлия | **37** | **3** | **4** |
| **8** | Мирзаева Фируза | **35** | **2** | **?** |
| **9** | Ондар Татьяна | **30** | **2** | **?** |
| **10** | Тазаян Ани | **26** | **2** | **?** |
| **11** | Шапкина Дарья | **40** | **3** | **?** |

[**КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ:**](https://krasgmu.ru/%D0%9A%D0%A0%D0%98%D0%A2%D0%95%D0%A0%D0%98%D0%98%20%D0%9E%D0%A6%D0%95%D0%9D%D0%98%D0%92%D0%90%D0%9D%D0%98%D0%AF:%200%20-%204%20%D0%9E%D0%A8%D0%98%D0%91%D0%9E%D0%9A%20%E2%80%93%20%C2%AB5%C2%BB%204%20%E2%80%93%208%20%D0%9E%D0%A8%D0%98%D0%91%D0%9A%D0%98%E2%80%93%20%C2%AB4%C2%BB%208%20%E2%80%93%2013%20%D0%9E%D0%A8%D0%98%D0%91%D0%9A%D0%98%20%E2%80%93%20%C2%AB3%C2%BB%2014%20%D0%B8%20%D0%B1%D0%BE%D0%BB%D0%B5%D0%B5%20%E2%80%93%20%C2%AB2%C2%BB)

[0 - 4 ОШИБОК – «5»](https://krasgmu.ru/%D0%9A%D0%A0%D0%98%D0%A2%D0%95%D0%A0%D0%98%D0%98%20%D0%9E%D0%A6%D0%95%D0%9D%D0%98%D0%92%D0%90%D0%9D%D0%98%D0%AF:%200%20-%204%20%D0%9E%D0%A8%D0%98%D0%91%D0%9E%D0%9A%20%E2%80%93%20%C2%AB5%C2%BB%204%20%E2%80%93%208%20%D0%9E%D0%A8%D0%98%D0%91%D0%9A%D0%98%E2%80%93%20%C2%AB4%C2%BB%208%20%E2%80%93%2013%20%D0%9E%D0%A8%D0%98%D0%91%D0%9A%D0%98%20%E2%80%93%20%C2%AB3%C2%BB%2014%20%D0%B8%20%D0%B1%D0%BE%D0%BB%D0%B5%D0%B5%20%E2%80%93%20%C2%AB2%C2%BB)

[4 – 8 ОШИБКИ– «4»](https://krasgmu.ru/%D0%9A%D0%A0%D0%98%D0%A2%D0%95%D0%A0%D0%98%D0%98%20%D0%9E%D0%A6%D0%95%D0%9D%D0%98%D0%92%D0%90%D0%9D%D0%98%D0%AF:%200%20-%204%20%D0%9E%D0%A8%D0%98%D0%91%D0%9E%D0%9A%20%E2%80%93%20%C2%AB5%C2%BB%204%20%E2%80%93%208%20%D0%9E%D0%A8%D0%98%D0%91%D0%9A%D0%98%E2%80%93%20%C2%AB4%C2%BB%208%20%E2%80%93%2013%20%D0%9E%D0%A8%D0%98%D0%91%D0%9A%D0%98%20%E2%80%93%20%C2%AB3%C2%BB%2014%20%D0%B8%20%D0%B1%D0%BE%D0%BB%D0%B5%D0%B5%20%E2%80%93%20%C2%AB2%C2%BB)

[8 – 13 ОШИБКИ – «3»](https://krasgmu.ru/%D0%9A%D0%A0%D0%98%D0%A2%D0%95%D0%A0%D0%98%D0%98%20%D0%9E%D0%A6%D0%95%D0%9D%D0%98%D0%92%D0%90%D0%9D%D0%98%D0%AF:%200%20-%204%20%D0%9E%D0%A8%D0%98%D0%91%D0%9E%D0%9A%20%E2%80%93%20%C2%AB5%C2%BB%204%20%E2%80%93%208%20%D0%9E%D0%A8%D0%98%D0%91%D0%9A%D0%98%E2%80%93%20%C2%AB4%C2%BB%208%20%E2%80%93%2013%20%D0%9E%D0%A8%D0%98%D0%91%D0%9A%D0%98%20%E2%80%93%20%C2%AB3%C2%BB%2014%20%D0%B8%20%D0%B1%D0%BE%D0%BB%D0%B5%D0%B5%20%E2%80%93%20%C2%AB2%C2%BB)

[14 и более – «2»](https://krasgmu.ru/%D0%9A%D0%A0%D0%98%D0%A2%D0%95%D0%A0%D0%98%D0%98%20%D0%9E%D0%A6%D0%95%D0%9D%D0%98%D0%92%D0%90%D0%9D%D0%98%D0%AF:%200%20-%204%20%D0%9E%D0%A8%D0%98%D0%91%D0%9E%D0%9A%20%E2%80%93%20%C2%AB5%C2%BB%204%20%E2%80%93%208%20%D0%9E%D0%A8%D0%98%D0%91%D0%9A%D0%98%E2%80%93%20%C2%AB4%C2%BB%208%20%E2%80%93%2013%20%D0%9E%D0%A8%D0%98%D0%91%D0%9A%D0%98%20%E2%80%93%20%C2%AB3%C2%BB%2014%20%D0%B8%20%D0%B1%D0%BE%D0%BB%D0%B5%D0%B5%20%E2%80%93%20%C2%AB2%C2%BB)

**Должники**

1. Аташева Гулбадан

Решение задач

Решение задач и упражнений по теме: «Металлы»

Неметаллы

Решение задач и упражнений по теме: «Неметаллы»

Химия в сельском хозяйстве, медицине, быту (презентация)

Тестирование (зачет)

1. Гадимова Насперы

Белки (лабораторная работа)

Классы неорганических веществ

Гидролиз солей

Zoom (зачет)

1. Шапкина Даша

Гидролиз солей

Неметаллы

Химия в сельском хозяйстве, медицине, быту (презентация)

1. Дмитриев Илья

Семинар ПЗ и ПС. Химическая связь

Классы неорганических веществ

Гидролиз солей

Способы выражения концентрации растворов

Решение задач

Металлы

Решение задач и упражнений по теме: «Металлы»

Неметаллы

Решение задач и упражнений по теме: «Неметаллы»

Химия в сельском хозяйстве, медицине, быту (презентация)

Тестирование (зачет)

1. Мирзаева Фируза

Решение задач

Химия в сельском хозяйстве, медицине, быту (презентация)

Zoom (зачет)

1. Ондар Таня

Гидролиз солей

Решение задач

Металлы

Решение задач и упражнений по теме: «Металлы»

Неметаллы

Решение задач и упражнений по теме: «Неметаллы»

Zoom (зачет)

1. Гумбатова Кёхер

Химия в сельском хозяйстве, медицине, быту (презентация)

Zoom (зачет)

1. Тазаян Ани

Химия в сельском хозяйстве, медицине, быту (презентация)

Zoom (зачет)

**О прицепленных работах (долгах) в ДО сообщать мне в личные сообщения!!!**

**Zoom (зачет)**

Гадимова Насперы 11.006.2020 в 10.00

Гумбатова Кёхер 11.006.2020 в 10.20

Мирзаева Фируза 11.006.2020 в 10.40

Ондар Татьяна 11.006.2020 в 11.00

Тазаян Ани 11.006.2020 в 11.20

**ВОПРОСЫ К ЗАЧЕТУ ZOOM**

1. Периодический закон и периодическая система Д.И.Менделеева.
2. Электронное строение атомов элементов.
3. Состояние электронов в атоме. Электронные конфигурации атомов.
4. Зависимость свойств элементов от строения их атомов
5. Значение периодического закона и периодической системы элементов Д.И.Менделеева
6. Химическая связь. Классификация химической связи
7. Ионная связь
8. Ковалентная связь
9. Металлическая связь
10. Водородная связь
11. Классификация неорганических веществ
12. Оксиды: классификация, номенклатура, способы получения, физические и химические свойства.
13. Гидроксиды, основания: классификация, номенклатура, способы получения, физические и химические свойства, амфотерные гидроксиды.
14. Кислоты: классификация, номенклатура, способы получения, физические и химические свойства.
15. Соли: классификация, номенклатура, способы получения, физические и химические свойства.
16. Растворы. Классификация растворов.
17. Способы выражения концентрации.
18. Типы химических реакций, их классификация.
19. Понятие о скорости химической реакции
20. Скорость химической реакции. Зависимость от внешних условий.
21. Обратимые реакции. Необратимые реакции. Правило Вант-Гоффа
22. Химическое равновесие. Факторы, влияющие на смещение равновесие. Принцип Ле-Шателье.
23. Электролитическая диссоциация. Основные положения ТЭД.
24. Понятие об электролитах и неэлектролитах
25. Степень электролитической диссоциации. Сильные и слабые электролиты.
26. Диссоциация кислот, оснований, амфотерных гидроксидов и солей в воде.
27. Реакции обмена в водных растворах электролитов.
28. Гидролиз солей. Типы гидролиза.
29. Окислительно-восстановительные реакции. Типы ОВР.
30. Алгоритм вычисления степени окисления
31. Важнейшие окислители и восстановители.
32. Метод электронного баланса
33. Значение ОВР
34. Сущность окислительно-восстановительных реакций
35. Комплексные соединения
36. Основные положения координационной теории.
37. Номенклатура комплексных соединений
38. Химические свойства комплексных соединений
39. Значение комплексных соединений
40. Положение металлов в периодической системе химических элементов Д.И. Менделеева. Особенности строения атомов.
41. Физические свойства металлов
42. Химические свойства металлов
43. Нахождение металлов в природе и общие способы их получения
44. Положение неметаллов в периодической системе Д. И. Менделеева и строение внешнего электронного слоя атомов неметаллов
45. Характеристика неметалличности
46. Физические свойства неметаллов