**2016 жылдың 28 қыркүйегінде облыстық интерактивті**

**сабаққа қатысқан мектептер тізімі**

**Алакөл ауданы**

**№2 Қабанбай орта мектебі**

**Химия, 9 сынып**

**Өткізген: Мусабеков Асқат Сапарғалиұлы**

**Тақырыбы: «Ион алмасу реакциялары және оның жүру жағдайлары»**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Аудан** | **Саны** | **Мектеп атауы** |
| 1. | Ақсу | 2 | Сиқымов ат.ОМ |
| Сәтбаев ат.ОМ |
| 2. | Алакөл | 5 | Абай ат. ОМ |
| №1 Қабанбай ОМ |
| №2 Үшарал ОМ |
| Мыңбайұлы ат.ОМ |
| №1 Үшарал ОМ |
| 3. | Балқаш | 1 | №1 Жамбыл ОМ |
| 4. | Еңбекшіқазақ | 4 | Терешков ат.ОМ |
| Абылайхан ат.ОМ |
| Кенжебаев ат.ОМ |
| Көктөбе ОМ |
| 5. | Ескелді | 6 | Алдабергенов ОМ |
| Қарабұлақ ОМ |
| Титов ат.ОМ |
| Шестаков ат.ОМ |
| Абай ат.ОМ |
| Уалиханов ат.ОМ |
| 6. | Жамбыл | 0 |  |
| 7. | Іле | 2 | №13 ОМ |
| №8 ОМ |
| 8. | Қаратал | 0 |  |
| 9. | Қарасай | 3 | Еңбекші ОМ |
| Керімбеков ат.ОМ |
| Үшқоңыр ОМ |
| 10. | Кербұлақ | 0 |  |
| 11. | Көксу | 3 | Қ.Жалайри ат. ОМГ |
| Исабаев ат.ОМ |
| Қызыларық ОМ |
| 12. | Панфилов | 1 | Головацский ат.ОМ |
| 13. | Райымбек | 1 | Жаңабаев ат.ОМ |
| 14. | Сарқан | 8 | Новопокровка ОМ |
| №1 ОМ |
| Ақын Сара ат.ОМ |
| Алтынсарин ат.ОМ |
| Жұмабаев ат.ОМ |
| Ушинский ат.ОМ |
| Абай ат.ОМ |
| Островский ат.ОМ |
| 15. | Талғар | 1 | №17 ОМ |
| 16. | Ұйғыр | 0 |  |
| 17. | Қапшағай қ. | 5 | №1 Қазақ ОМ |
| №4 ОМ |
| №2 ОМГ |
| №12 ОМ |
| №5 ОМ |
| 18 | Талдықорған қ. | 6 | №4 ОМ |
| №5 ОМ |
| №13 Ом |
| №19 ОМ |
| №22 ОМ |
| №25 ОМ |
| 19. | Текелі қ. | 1 | №8 ОМ |
| **Барлығы:** | | **49 мектеп** | |