|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Урок 1**\_8 класс «\_\_». | Тема: «Предмет химии». | Фамилия . . . . . . . . . . . имя . . . . . . . . . . . |
| 1. 1
 | 1. **Обучающие задания.** Заполните таблицу:

|  |  |
| --- | --- |
| Физическое тело | Вещество |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

Данные для таблицы: скрепка. мрамор, стул, капля, банка, мяч, древесина, стекло, резина, полиэтилен, плитка, ацетон. |
| 2 | **Задания для закрепления знаний и умений.** Какие из перечисленных явлений нельзя отнести к химическим:

|  |  |
| --- | --- |
| Плавление льда | Сбивание масла из сливок |
| Скисание молока | Горение свечи |

 |
| 3 | **Задания для самоконтроля.**

|  |  |
| --- | --- |
| А1.Только вещества перечислены в ряду: | 1. Гвоздь, дерево, кирпич
 |
| 1. Стекло, графит, полиэтилен
 |
| 1. Мяч, часы, шерсть
 |
| 1. Брезент, кольцо, электропровод
 |
| А2. К химическому явлению относится: | 1. Выпадение росы в утреннее время
 |
| 1. Сдувание воздушного шарика
 |
| 1. Запекание мяса в духовке
 |
| 1. Свечение электрической лампочки
 |

 |
| 4\*работа в группах (проект). | Приведите примеры веществ, которые используются в:А) кулинарии;Б) медицине;В) сельском хозяйстве;Г) строительстве. |
| **Урок 1**\_8 класс «\_\_». | Тема: «Предмет химии». | Фамилия . . . . . . . . . . . имя . . . . . . . . . . . |
| 1. 1
 | 1. **Обучающие задания.** Заполните таблицу:

|  |  |
| --- | --- |
| Физическое тело | Вещество |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

Данные для таблицы: скрепка. мрамор, стул, капля, банка, мяч, древесина, стекло, резина, полиэтилен, плитка, ацетон. |
| 2 | **Задания для закрепления знаний и умений.** Какие из перечисленных явлений нельзя отнести к химическим:

|  |  |
| --- | --- |
| Плавление льда | Сбивание масла из сливок |
| Скисание молока | Горение свечи |

 |
| 3 | **Задания для самоконтроля.**

|  |  |
| --- | --- |
| А1.Только вещества перечислены в ряду: | 1. Гвоздь, дерево, кирпич
 |
| 1. Стекло, графит, полиэтилен
 |
| 1. Мяч, часы, шерсть
 |
| 1. Брезент, кольцо, электропровод
 |
| А2. К химическому явлению относится: | 1. Выпадение росы в утреннее время
 |
| 1. Сдувание воздушного шарика
 |
| 1. Запекание мяса в духовке
 |
| 1. Свечение электрической лампочки
 |

 |
| 4\*работа в группах (проект). | Приведите примеры веществ, которые используются в:А) кулинарии;Б) медицине;В) сельском хозяйстве;Г) строительстве. |

Информационный источник: [Программа курса химии 8-9 классов. Примерное тематическое планирование. Методические рекомендации.](http://planetaznaniy.astrel.ru/pk/classview.php?id=9)