**Класс: 6**

**Тема: Умножение рациональных чисел.**

 **Цель урока:** - содействие формированию умений по теме « Умножение рациональных чисел».

|  |  |
| --- | --- |
| **Задачи урока** | **Индикаторы решения задач** |
| **Образовательная:**- организовать совместную деятельность, нацеленную на предметный результат: вывести правила умножения рациональных чисел; научить изучать новую тему самостоятельно. | - знают правила умножения рациональных чисел;- умеют применять полученные знания на практике. |
| **Развивающая:**- развивать математическую речь, логическое мышление, внимание, память; умение работать коллективно.- совершенствовать коммуникативные навыки | - умеют анализировать и использовать информацию при актуализации знаний и при изучении новой темы.- работают коллективно, в парах. |
| **Воспитательная:**- воспитывать трудолюбие, взаимопомощь, умение работать в группах; организовать рефлексию совместной деятельности. | - развивают навыки сотрудничества;- соблюдают этические нормы;- умеют работать в группах.-умеют проводить рефлексию совместной деятельности. |

**Тип урока:** изучение нового материала

**Методы:** проблемный, частично – поисковый, практический
**Формы:** работа в группах, работа в парах, работа индивидуально, фронтальный опрос, проблемный диалог

**Средства обучения:** учебник, мел, доска, раздаточный материал, компьютер.

**Этап урока**

1.Организационный момент.

2. Погружение в проблемную ситуацию. Формулировка темы урока. Постановка цели урока.
3. Актуализация знаний.
4. Открытие новых знаний
5. Закрепление нового материала. Дифференцированная самостоятельная работа.

6. Рефлексия. Итог и домашнее задание(дифференцированное).