**МКОУ «Малышевская средняя общеобразовательная школа»**

**ПЛАН-КОНСПЕКТ УРОКА**

**по алгебре 7 класс**

**«Линейная функция»**

Учитель математики Агулова А.Б.

**2011**

**ПЛАН-КОНСПЕКТ УРОКА**

**Линейная функция**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **ФИО (полностью)** | Агулова Альбина Борисовна |
|  | **Место работы** | МКОУ «Малышевская СОШ» Альменевский район, Курганская область |
|  | **Должность** | Учитель математики |
|  | **Предмет** | Алгебра |
|  | **Класс** | 7 класс |
|  | **Тема и номер урока в теме** | Линейная функция. Урок №2 |
|  | **Базовый учебник** | Алгебра 7, Ю.Н. Макарычев и др. М.: Просвещение, 2009 |

1. **Цель урока:** обеспечить закрепление знаний и умений обучающихся по теме.
2. **Задачи:**

-обучающие: способствовать формированию умения распознавать линейную функцию по формуле, графику, по словесному описанию;

-развивающие: развивать навыки быстрого устного счета;

-воспитательные: воспитывать интерес к данному предмету.

1. **Тип урока:** урок закрепления знаний и способов действий
2. **Формы работы учащихся:** фронтальная, индивидуальная.
3. **Необходимое техническое оборудование:** компьютеры, медиапроектор.

Таблица 1.

**СТРУКТУРА И ХОД УРОКА**

| **№** | **Этап урока** | **Название используемых ЭОР (***с указанием порядкового номера из Таблицы 2***)** | **Деятельность учителя (***с указанием действий с ЭОР, например, демонстрация***)** | **Деятельность ученика** | **Время**  **(***в мин***.)** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Организационный момент |  | Приветствует учащихся, объясняет цели урока. | Приветствуют учителя, настраиваются на работу. | 2 |
| 2 | Проверка домашнего задания |  | Организует проверку домашнего задания в форме самоконтроля (демонстрирует через медиапроектор верные решения) | Проверяют домашнее задание, задают вопросы. | 4 |
| 3 | Проверка понимания учащимися изученного материала | Линейная функция (Задание №1, Задание №2) | Проводит фронтальный опрос по теме.  Организует работу по выполнению заданий с использованием ЭОР. | Отвечают на вопросы.  Выполняют задания. | 2  **13** |
| 4 | Физкультминутка |  | Организует физкультминутку. | Ответственный в классе проводит физкультминутку | 2 |
| 5 | Применение знаний и способов действий |  | Организует дифференцированную самостоятельную работу. | Решают задания самостоятельной работы. | 20 |
| 6 | Итог урока. Информация о домашнем задании. |  | Подводит итог урока и дает рекомендации к выполнению домашнего задания. | Записывают задание | 2 |

Приложение к плану-конспекту урока

**Линейная функция** Таблица 2.

**ПЕРЕЧЕНЬ ИСПОЛЬЗУЕМЫХ НА ДАННОМ УРОКЕ ЭОР**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Название ресурса | Тип, вид ресурса | Форма предъявления информации (иллюстрация, презентация, видеофрагменты, тест, модель и т.д.) | Гиперссылка на ресурс, обеспечивающий доступ к ЭОР |
| 1 | Линейная функция | Интерактивное задание | Презентация практических заданий | [http://school-collection.edu.ru/catalog/res/579d6889-4cb0-4018-93d4-5e4954ed9e9a/?from=820d62ae-6bce-41ea-923d-7184c1801fc9&interface=pupil&class=49&subject=17&rub\_guid[]=820d62ae-6bce-41ea-923d-7184c1801fc9](http://school-collection.edu.ru/catalog/res/579d6889-4cb0-4018-93d4-5e4954ed9e9a/?from=820d62ae-6bce-41ea-923d-7184c1801fc9&interface=pupil&class=49&subject=17&rub_guid%5b%5d=820d62ae-6bce-41ea-923d-7184c1801fc9) |