

A surreal landscape with a glowing blue oval in the sky, a large moon, and a body of water. The scene is dark and atmospheric, with a body of water in the foreground reflecting the light from the sky. The sky is filled with a dark, starry background, and a large, bright moon is visible in the upper right corner. A glowing blue oval with a yellow and green aura is positioned in the center of the sky, emitting a bright light. The water in the foreground is dark and rippled, reflecting the light from the sky. The overall mood is mysterious and otherworldly.

Гиперссылки и списки

© М.Е.Макарова
<http://uchinfo.com.ua>

Гиперссылки

Фундаментальное свойство гипертекста состоит в том, что он позволяет связывать документы гиперссылками.

С помощью гиперссылок можно указать:

- На другой HTML-документ;
 - На любой другой документ;
 - На определенное место внутри текущего или какого-либо другого документа;
- ⇒ Документы превращаются в точки пересечения нитей информационной паутины и становятся понятным названием «**Всемирная паутина**»

Создание гиперссылок

Тэг <a>

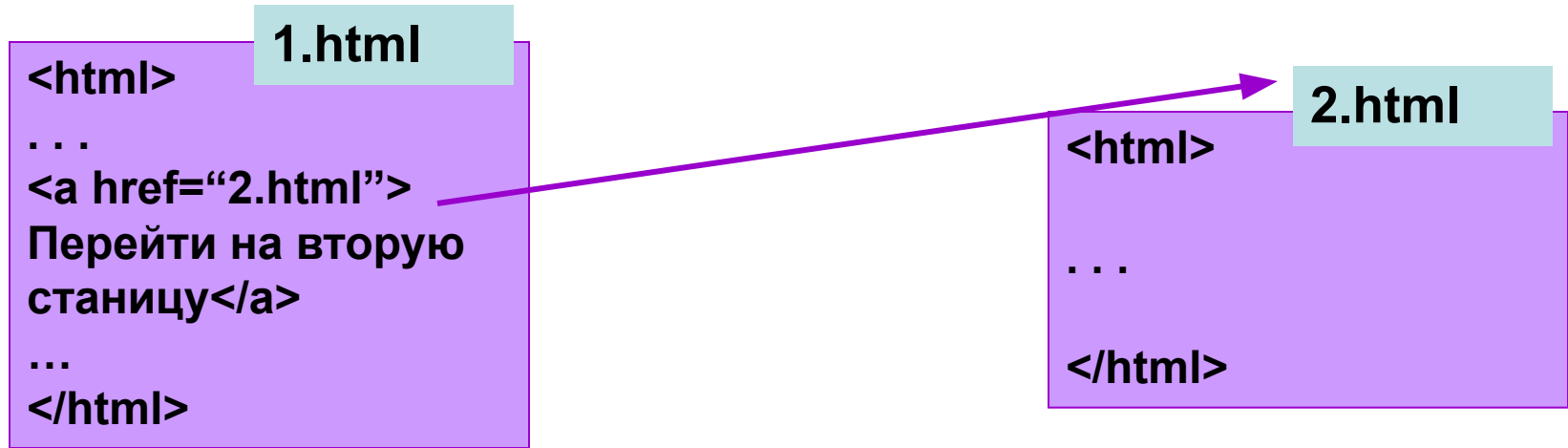
Атрибуты:

href="URL" – адрес перехода.

Как задавать адрес?

1. `Перейти на вторую страницу`

переход к документу, расположенному в той же папке, что и документ-источник.



2. [2.](http://uchinfo.com.ua/lessons.php)

Уроки по информатике

Переход к документу, который находится в Интернете по указанному адресу. Для этого перехода нужно, чтобы компьютер был подключен к Интернету.

3. [3.](mailto:ivanov_i_i@ukr.net)

Пишите мне

Щелчок на такой гиперссылке вызывает загрузку почтовой программы с уже заполненным полем адреса электронной почты.

4. [4. Перейти к разделу 1](#chapter1)

Ссылка на определенное место в текущем документе.

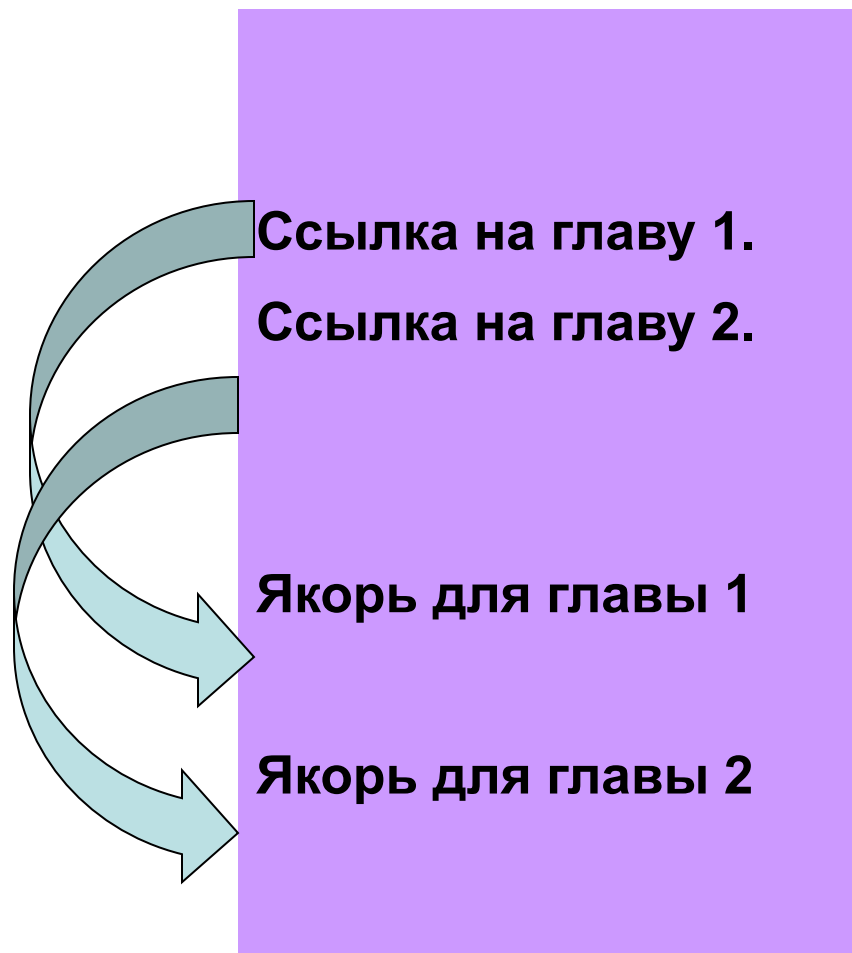
5. [5. Глава 1](2.html#glava1)

Ссылка на определенное место в документе **2.html** .

Гиперссылки внутри одного документа

Создание гиперссылки внутри текущего документа или к определенному фрагменту какого-либо другого документа распадается на 2 части:

1. Создание метки (якоря), которая является целью гиперссылки.
2. Создание самой гиперссылки.



Создание метки (якоря)

1 способ: использование атрибута **name** тэга **<a>**
name="Строка символов"

```
<h3><a name="glava1">Глава 1</a></h3>
```

2 способ: использования атрибута **id** в любом тэге
id = "Строка символов"

```
<h3 id="glava1">Глава 1</h3>
```

Атрибут **id** можно добавлять в любой тэг для создания якоря.

```
<p id="label_1">      <address id="label_8">
```

Использование рисунков в качестве гиперссылки

```
<a href="адрес ссылки"></a>
```

```
<a href="2.html"></a>
```

Списки

Упорядоченные

Неупорядоченные

Списки определений

Вложенные списки

Упорядоченные списки

Используются для:

- Оглавлений
- Перечня предписаний (например инструкции по установке стиральной машины)
- Последовательных разделов книги
- Присоединения номеров к кратким фразам, на которые, возможно, придется где-то ссылаться.

Тэг `...` заголовок списка

Тэг `` элемент списка

Атрибуты

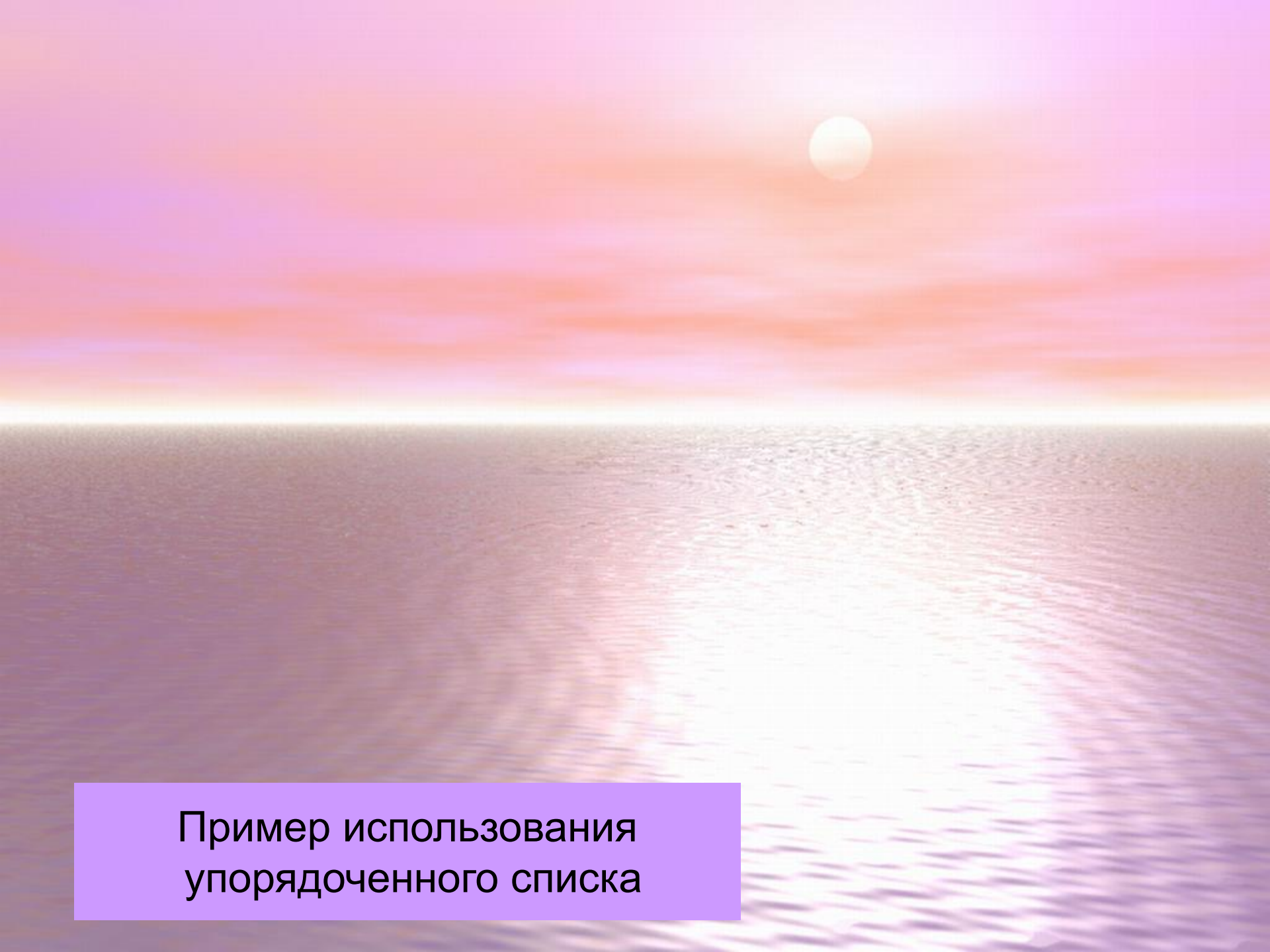
start="число" устанавливает номер списка, с которого начинается нумерация

Type="тип" устанавливает тип номеров в списке

| Тип | Стиль | Образец |
|----------|-------------------------------|--------------------|
| 1 | Арабские цифры (по умолчанию) | 1, 2, 3, 4,... |
| A | Заглавные буквы | A, B, C, D,... |
| a | Строчные буквы | a, b, c, d,... |
| I | Заглавные римские | I, II, III, IV,... |
| i | Строчные римские | i, ii, iii, iv,... |

В тэг `` можно вставлять атрибуты

Type="тип" и **value**="число"



Пример использования
упорядоченного списка

Неупорядоченные списки

Используются для перечня элементов, для которых не важен порядок следования:

- Список гиперссылок;
- Выделение ключевых фрагментов текста;
- Список покупок.

Тэги `...` заголовок списка

`` элемент списка

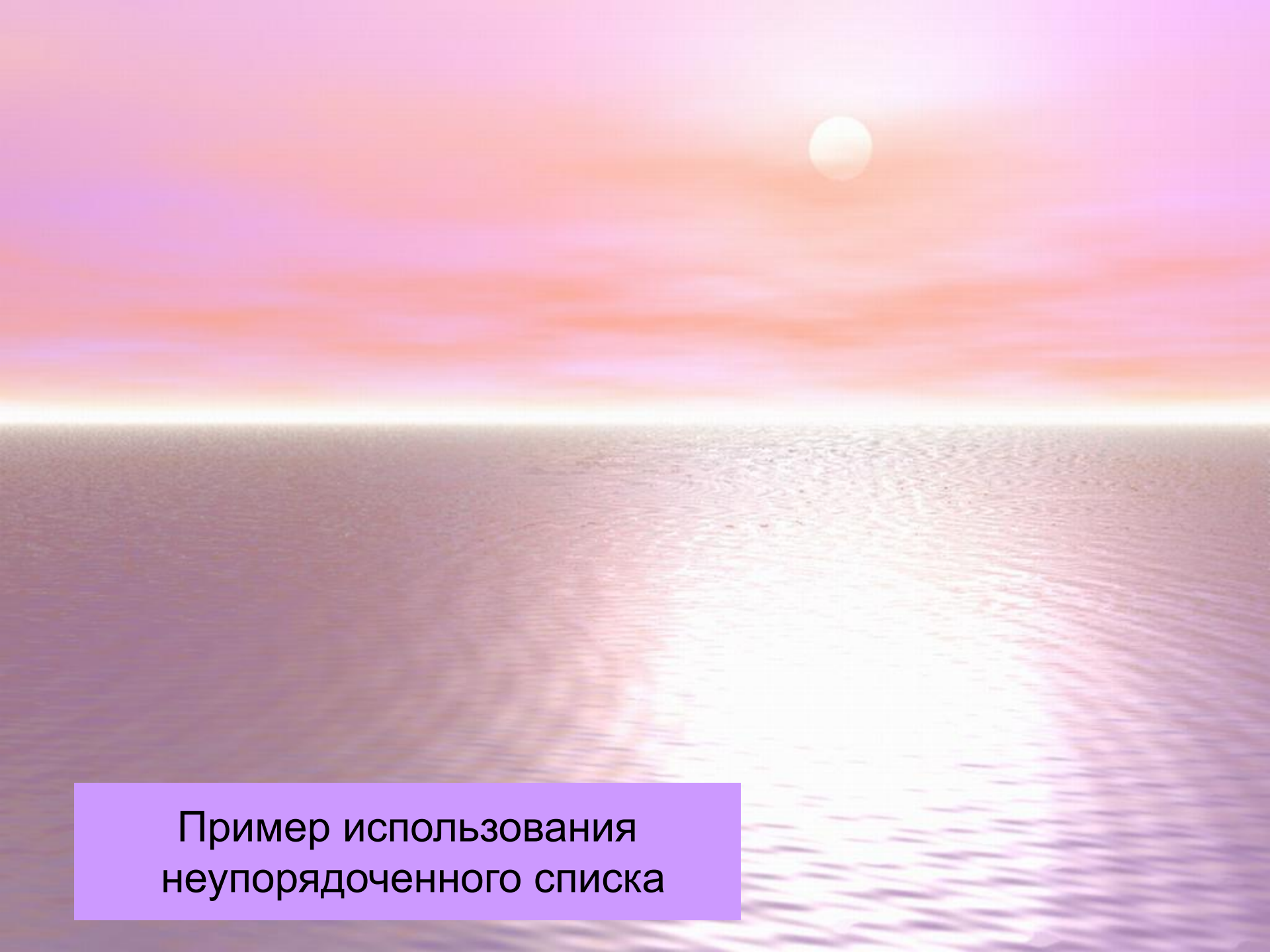
Атрибуты

(маркеры для обозначения элементов списка)

Disc • (по умолчанию)

Circle ○

Square □



Пример использования
неупорядоченного списка

Списки определений

Пример использования списка определений

Используются для:

- Словарей;
- Списка типа имя / значение;
- Создания маркеров элементов списка.

Списки определений устроены как статьи в толковом словаре, которые могут быть заполнены текстом и картинками.

Тэг **<DL>...</DL>** заголовок списка

Каждый элемент списка состоит из двух частей – термина и определения:

<dd> - термин

<dt> - определение или объяснение

Вложенные списки

Пример

В любой из типов списков можно вкладывать другие списки.

Использование небольших рисунков в качестве маркеров списка

Пример

Использование списка для группировки гиперссылок

Списки гиперссылок