

### 3. Типовое задание

Загрузите в Вашу папку файлы marker.jpg, AboutMe.html.

Реализуйте и проанализируйте решение практического задания:

```
<!DOCTYPE HTML>
<html>
<head>
    <title> Списки и гиперссылки с использованием CSS</title>
    <meta charset="windows - 1251">
<style type="text/css">
body { background-color: #00FA9A; /* цвет фона */ }
h1 { text-align: center;
margin-top: 0px; /* отступ сверху */
margin-bottom: 1em; /* отступ снизу */
color: #A52A2A;
font-family: Arial, Helvetica, Verdana, Sans-serif;
font-size: 150%;
font-weight: bold }
h2 {
text-align: center;
margin-top: 0.5em; /* отступ сверху */
margin-bottom: 0.5em; /* отступ снизу */
color: #BA3B45;
font-family: Arial, Helvetica, Verdana, Sans-serif;
font-size: 125%;
font-weight: lighter }
ol li {font-weight: bold} /* выделение пунктов */
ol ol {list-style: lower-alpha} /* тип нумерации подпунктов */
ol ol li {font-weight: normal} /* оформление подпунктов */
ul {font-family: Georgia, "Times New Roman", Times, Serif
/* путь к файлу с маркером */
margin-top: 0.5em /* отступ от верхнего края */
margin-bottom: 0.5em /* отступ от нижнего края */
margin-left: 40px /* отступ от левого края */ }
li { padding-left: 20px /* отступ от маркера до текста */ }
li span { color: blue /* цвет текста в списке */ }
p {
color: #6628A7;
margin: 0.5em 0px 1em /* отступ сверху, справа-слева и снизу */
}
hr {
color: #8B008B; /* цвет линии для */
height: 5px; /* высота линии */
width: 100%; /* ширина линии */
background-color: #9b9b9b; }
.underline {
border-bottom: 1px dashed blue /* добавляем пунктирную линию под текстом */ }
.ul1 {
border-radius: 5px; /* добавляем закругление */
```

```

box-shadow: rgba(0,0,0,5.2) 0px 1px 3px; /* параметры тени */
list-style-image: url(marker.jpg);
list-style-position: inside;
width: 200px; margin: 20px;}
#cursive {font-style: italic} /* курсивный текст */
a:link {color: #f00 /* цвет ссылок */ }
a:visited { color: #666 /* цвет посещенных ссылок */ }
a:hover {
border-bottom: 1px dashed blue; /* добавляем пунктирную линию под текстом */
font-size: 24px; /* размер шрифта */
font-weight: bold; /* жирное начертание */
color: red /* цвет ссылки */ }
.movelink {cursor: move} /* изменение курсора при наведении на него мышью. вид
двунаправленной стрелки */
.helplink {cursor: help} /* изменение курсора при наведении на него мышью. вид
вопроса */
</style> </head>
<body>
<h1> СПИСКИ</h1>
<hr> <h2> Маркированный список</h2> <hr>
<ul> Виды списков
<li style="list-style: circle">
        <span class="underline">Маркированный</span></li>
<li style="list-style: circle">
        <span class="underline">Нумерованный</span></li>
<li style="list-style: circle">
        <span class="underline">Многоуровневый</span></li>
</ul>
<hr> <h2> Многоуровневый список</h2> <hr>
<ol> <li> Пункт 1 </li>
    <ol>
        <li> Подпункт а </li>    <li> Подпункт б </li>
    </ol>
    <li> Пункт 2 </li>
    <ol>
        <li id=cursive> Подпункт а </li>          <li id=cursive> Подпункт б </li>
    </ol>    </ol>
<hr><h2> Специальный список</h2> <hr>
<ul class="ul1">
    <li>Строка списка 1</li>    <li>Строка списка 2</li>
    <li>Строка списка 3</li>    <li>Строка списка 4</li>
</ul>
<hr> <h1> ГИПЕРССЫЛКИ</h1> <hr>
<a href="AboutMe.html">Подчеркнутая ссылка</a>
<p><a href="AboutMe.html" class="movelink">ПЕРЕМЕСТИТЕ ЭТОТ ТЕКСТ</a></p>
<p><a href="AboutMe.html" class="helplink">СПРАВКА</a></p>
<hr> <a href="#list1">Переход к Спискам </a><br> <hr>
</body> </html>

```

#### 4. Контрольные задания

На основе изученного материала, самостоятельно создайте свою Web-страницу с использованием CSS, отображающую следующие пункты:












1. Тема Вашей Web-страницы указана в таблице.

№ варианта	Тема
1	Вейерштрасс Карл Теодор Вильгельм
2	Гильберт Давид
3	Лаплас Пьер-Симон
4	Пифагор Самосский
5	Эйлер Леонард
6	Тьюринг Алан Матисон
7	Паскаль Блез
8	Понтрягин Лев Семёнович
9	Иоганн Карл Фридрих Гаусс
10	Жан Лерон Д'Аламбер
11	Иоганн Петер Густав Лежён-Дирихле

2. Создайте список согласно Вашему варианту. Список должен содержать основные даты и события по Вашей теме. Требования к списку приведены в таблице:

№ варианта	Список
1	Маркированный, тип маркера в виде диска, цвет текста - Green
2	Нумерованный с заглавными римскими цифрами, цвет текста - Purple
3	Многоуровневый, тип маркеров 1-го уровня – арабские цифры, 2-го уровня – строчные римские цифры, цвет текста - Navy
4	Маркированный, тип маркера в виде графического изображения, цвет текста - Fuchsia
5	Нумерованный со строчными буквами греческого алфавита, цвет текста - Maroon
6	Многоуровневый, тип маркеров 1-го уровня – заглавные римские цифры, 2-го уровня – маркеры в виде квадрата, цвет текста - Teal
7	Маркированный, тип маркера в виде квадрата, цвет текста - Olive
8	Многоуровневый, тип маркеров 1-го уровня – маркеры в виде графического изображения, 2-го уровня – заглавные латинские буквы, цвет текста - Teal
9	Многоуровневый, тип маркеров 1-го уровня – заглавные римские цифры, 2-го уровня – маркеры в виде квадрата, цвет текста - Teal
10	Многоуровневый, тип маркеров 1-го уровня – маркеры в виде графического изображения, 2-го уровня – строчные римские цифры, цвет текста - Maroon
11	Маркированный, тип маркера в виде графического изображения, цвет текста - Olive

3. Создайте от трех до пяти гиперссылки на различные сайты согласно Вашей теме. Требования к гиперссылкам приведены в таблице:

№ варианта	Гиперссылка
1	Задайте цвет использованной ссылки, к ссылкам будет добавляться пунктирная линия при наведении на них курсором мыши, а вид будет изменяться для первой ссылки на- 
2	Задайте цвета использованной и неиспользованной ссылок, к ссылкам добавьте сплошную линию, вид курсора будет изменяться для третьей ссылки на- 
3	Задайте подчеркивание ссылки цветом, отличным от самой ссылки. Установите вид курсора для 2-ой ссылки – на 
4	Задайте цвет использованной ссылки, к ссылкам будет добавляться сплошная линия при наведении на них курсором мыши, а вид будет изменяться для второй ссылки на- 
5	Задайте цвета использованной и неиспользованной ссылок, к ссылкам добавьте пунктирную линию, вид курсора будет изменяться для третьей ссылки на- 
6	Задайте подчеркивание ссылки цветом, отличным от самой ссылки. Установите вид курсора для 2-ой ссылки – на 
7	Задайте цвет использованной ссылки, к ссылкам будет добавляться сплошная линия при наведении на них курсором мыши, а вид будет изменяться для третьей ссылки на- 
8	Задайте цвета использованной и неиспользованной ссылок, к ссылкам добавьте сплошную линию, вид курсора будет изменяться для третьей ссылки на- 
9	Задайте цвет использованной ссылки, к ссылкам будет добавляться сплошная линия при наведении на них курсором мыши, а вид будет изменяться для 3-й ссылки на - 
10	Задайте цвета использованной и неиспользованной ссылок, к ссылкам добавьте пунктирную линию, вид курсора будет изменяться для второй ссылки на- 
11	Задайте подчеркивание ссылки цветом, отличным от самой ссылки. Установите вид курсора для 3-ой ссылки – на 

4. Используя идентификатор, организуйте переход к началу страницы, концу страницы, спискам и гиперссылкам.