

Завдання 1:

2. Створити файл стилів style.css. Створити HTML-документ task1.html та підключити у ньому style.css.

1. Додати декілька абзаців тексту. Використовуючи селектор тегів задати для них червоний колір тексту та вирівнювання по центру. (color: red; text-align:center;).
2. Додати до 1-го та 3-го абзаців клас та за допомогою селектору класів змінити колір тексту на зелений.
3. Додати до другого абзацу ідентифікатор та за допомогою відповідного селектору змінити рожевий колір тексту на червоний.
4. Додати на сторінку 2 будь-яких посилання та задати їм колір тексту.
5. Створити багаторівневе меню (використати маркований список та тег для додавання посилань – кожен елемент списку – посилання):

Код:

```
<p class="text">Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Libero, sequi dolorem quis minus nulla eos nemo quibusdam cum tempora assumenda! Quaerat quae odio molestiae quos facilis rem temporibus ab dicta!</p>
  <p id="purple-text">Ratione tenetur quas laudantium eius. Nisi quasi fugit labore nesciunt nulla eum excepturi maiores corrupti sapiente nobis. Animi odit repudiandae, explicabo praesentium quo laboriosam aspernatur quasi maiores omnis harum voluptas!</p>
  <p class="text">Laudantium sunt recusandae, laboriosam doloremque quas adipisci earum minima tempore vero laborum blanditiis aliquam libero. Illum beatae deserunt facere nulla dolorem recusandae, natus rem! Ut harum quisquam assumenda. Optio, nihil?</p>
  <p>Aliquam est rem facilis consequuntur accusamus repellat eius, tempore quis magnam, nihil officiis rerum suscipit! Est ipsum reiciendis at necessitatibus facere, veritatis nulla eius dignissimos architecto laboriosam voluptatem corporis molestiae.</p>
  <a href="#">Link 1</a>
  <br>
  <a href="#">Link 2</a>
  <ul class="menu">
    <li class="menu__item">
      <a href class="menu-link"></a>
      Fruits:
      <ul class="sub-menu">
        <li class="sub-menu__item">
          <a href="#" class="sub-menu__link">
            Apple
          </a>
        </li>
```

```

        <li class="sub-menu__item">
            <a href="#" class="sub-menu__link">
                Apple
            </a>
        </li>
        <li class="sub-menu__item">
            <a href="#" class="sub-menu__link">
                Apple
            </a>
        </li>
    </ul>
</li>
<li class="menu__item">
    <a href class="menu-link"></a>
    Vegetables:
    <ul class="sub-menu">
        <li class="sub-menu__item">
            <a href="#" class="sub-menu__link">
                Potato
            </a>
        </li>
        <li class="sub-menu__item">
            <a href="#" class="sub-menu__link">
                Potato
            </a>
        </li>
        <li class="sub-menu__item">
            <a href="#" class="sub-menu__link">
                Potato
            </a>
        </li>
    </ul>
</li>
<li class="menu__item">
    <a href class="menu-link"></a>
    Yagody:
    <ul class="sub-menu" id="last-list">
        <li class="sub-menu__item">
            <a href="#" class="sub-menu__link">
                Potato
            </a>
        </li>
        <li class="sub-menu__item">
            <a href="#" class="sub-menu__link">
                Potato
            </a>
        </li>
        <li class="sub-menu__item">
            <a href="#" class="sub-menu__link">
                Potato
            </a>
        <a href class="menu-link"></a></li>
    </ul>

```

```
</li>
</ul>
```

Завдання 2:

Частина 3:

Створити HTML-документ task2.html та підключити у ньому style.css.
Скопіювати в нього наступний код:

```
<h1>filter</h1>
<p>Метод arr.filter(callback[, thisArg]) используется для фильтрации
массива через функцию.</p>
<p>Он создаёт новый массив, в который войдут только те элементы arr,
для которых вызов callback(item, i, arr)возвратит true.</p>
<h3> Например:</h3>
<p><code>
var positiveArr = arr.filter(function(number) {
return number > 0;
});
</code></p>
<p><code> alert( positiveArr ); // 1,2,3 </code></p>
3.1. Лише для абзацу, що знаходиться ПІСЛЯ заголовка першого
рівня, задати розмір шрифту (font-size:20px;).
3.2. Для програмного коду, що міститься в абзаці задати червоний
колір тексту.
3.3. Для програмного коду, що знаходиться ПІСЛЯ абзацу задати
рожевий колір тексту.
```

При виконанні завдання використати дочірні та сусідні селектори.

Код:

```
<h1>filter</h1>
<p id="first-text">Метод arr.filter(callback[, thisArg]) используется для
фильтрации массива через функцию.</p>
<p>Он создаёт новый массив, в который войдут только те элементы arr, для
которых вызов callback(item, i, arr)возвратит true.</p>
<h3>Например:</h3>
<p>
<code>
var positiveArr = arr.filter(function(number) {
return number > 0;
});
</code>
```

```

</p>
<p>
  <code>
    alert( positiveArr ); // 1,2,3
  </code>
</p>

```

Завдання 3:

Частина 4:

Створити HTML-документ task3.html та підключити у ньому style.css. Реалізувати з використанням стилів таблицю за зразком (Забороняється використовувати класи та ідентифікатори). Використати селектори для дочірніх елементів:

Choose your plan	Starter 10\$	Economy 20\$	Standard 40\$	Professional 60\$
Latter remark	+	+	+	+
Small for ask	+	+	+	+
At none neat	-	-	+	+
Any delicate	-	+	-	+
To sure calm	-	-	+	+

Код:

```

<table>
  <thead>
    <tr id="head-row">
      <td>Choose your plan</td>
      <td>Started 10$</td>
      <td>Economy 20$</td>
      <td>Standart 40$</td>
      <td>Profesional 60$</td>
    </tr>
  </thead>
  <tbody>
    <tr>
      <td>Latter lemark</td>
      <td>+</td>
      <td>+</td>
      <td>+</td>
      <td>+</td>
    </tr>
    <tr>
      <td>Small for ask</td>
      <td>+</td>
      <td>+</td>
      <td>+</td>
      <td>+</td>
    </tr>

```

```

        <td>+</td>
    </tr>
    <tr>
        <td>At none near</td>
        <td>-</td>
        <td>-</td>
        <td>+</td>
        <td>+</td>
    </tr>
    <tr>
        <td>Any delicate</td>
        <td>-</td>
        <td>+</td>
        <td>-</td>
        <td>+</td>
    </tr>
    <tr>
        <td>To sure calm</td>
        <td>-</td>
        <td>-</td>
        <td>+</td>
        <td>+</td>
    </tr>
</tbody>
</table>

```

Завдання 4

Частина 5:

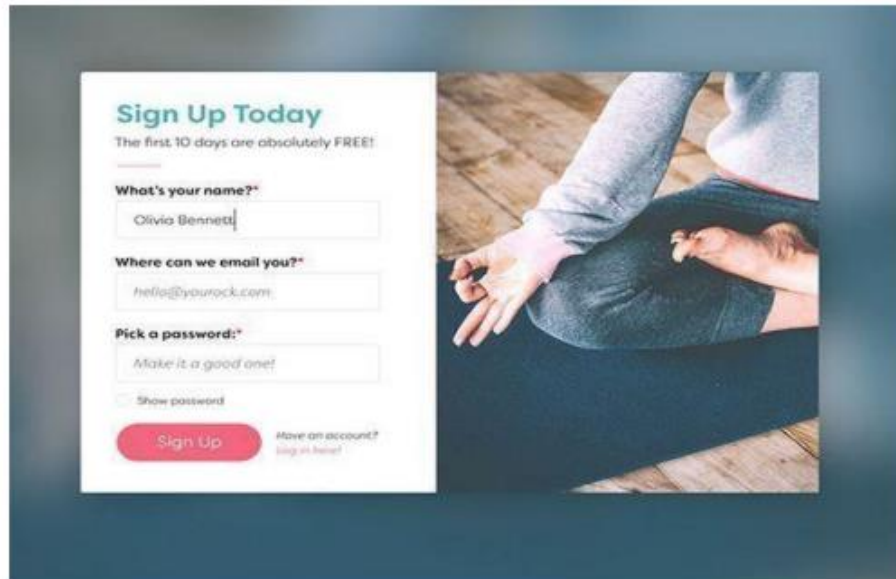
Створити форму реєстрації за зразком. Оформити сторінку за допомогою CSS. Зображення та назви полів форми обрати довільні.

При виконанні завдання використати div блоки, background для блоку, форму.

Кнопку створити довільної форми.

Форму реєстрації розмістити на довільному зображенні-фоні.

Форму по відношенню зображення вирівняти за допомогою властивості float, а також додати відступи (margin, padding), як на зразку.



Код:

```
<div class="wrapper">
  <main class="main">
    <div class="form">
      <div class="form__form">
        <div class="form__section">
          <h1 class="form__title">sign up</h1>
          <p class="form__text">The first 10 days are
<span>free!</span></p>
          <hr class="form__section-line" color="#f25044">
        </div>
        <div class="form__section">
          <label for="name" class="for__section-label">What's your
name?<span>*</span></label>
          <input type="text" id="name">
        </div>
        <div class="form__section">
          <label for="email" class="for__section-label">What's your
email?<span>*</span></label>
          <input type="text" id="email" placeholder="name@gmail.com">
        </div>
```

```
        <div class="form__section">
            <label for="email" class="for__section-label">Pick a
password.<span>*</span></label>
            <input type="text" id="email" placeholder="make it a good
one">

            <button class="text">Show password</button>
        </div>
        <div class="form__section">
            <div class="form_section-item">
                <button class="form__btn">Sign up</button>
            </div>
            <div class="form__section-item">
                <p class="text">Have an account?</p>
                <p class="form_section-item-text text">Log in here!</p>
            </div>
        </div>
    </div>
    <div class="form__img-block"></div>
</div>
</main>
</div>
```